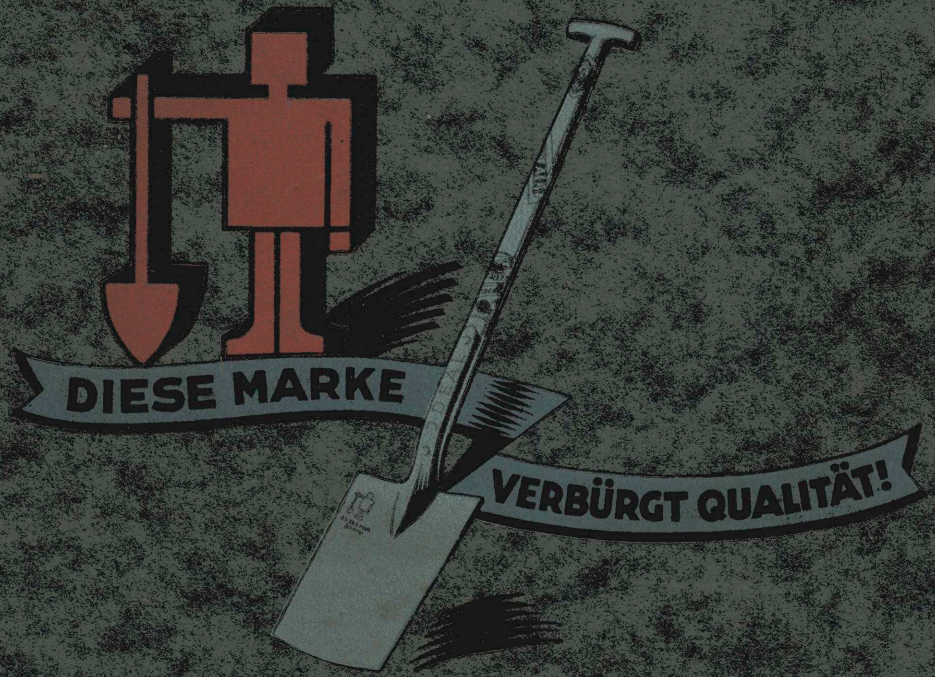


IDEALSPATEN UND SCHAUFEL-WALZWERK

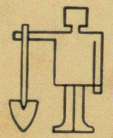
VORM. ECKARDT & CO., G.M.B.H.

HERDECKE A. D. RUHR

ECKARDT & CO G·M·B·H

HERDECKE A.D. RUHR

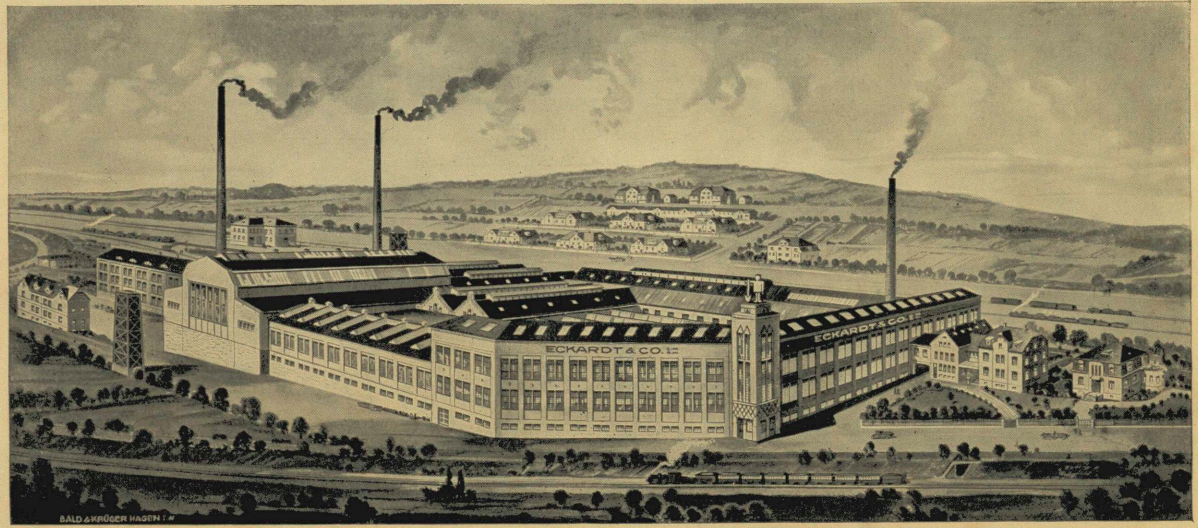
TELEGR.-ADR.: STAHLECKARDT HERDECKE
RUDOLF MOSSE-CODE

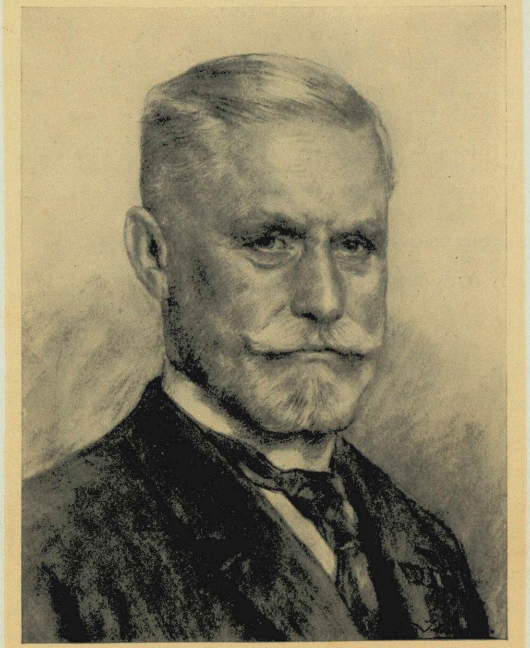


FABRIKZEICHEN

STAHLBLECH-WALZWERKE

SCHAUFELN / SPATEN / PFLUGRIESTER USW.


ECKARDT & CO.
ECKARDT & CO.
BALD & KRÜGER HAGEN I. W.



Ernst Eckardt

Gründer der Firma Eckardt & Co

INHALTS-VERZEICHNIS

Stahlblech-Schaufeln (Gewichtsware)	Seite	5 - 26
Stahlblech-Spaten (Gewichtsware)	„	27 - 39
Stielschaufeln	„	41 - 66
Stielspaten — Jdeal, Rekord, Gloria —	„	67 - 112
Kinder- und Damen-Spaten und -Schaufeln	„	113 - 116
Kohlenlöffel, Kehrichtschaufeln, Hacken, Rübenstößer, Wegeschaber, Schlammkrücken, Schneeschieber, Eisstößer	„	117 - 123
Pflugriester	„	124 - 128
Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	„	129 u. 130

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Vorliegender Katalog (4. Ausgabe), den wir Ihnen zur besonderen Durchsicht und zu recht häufiger Benutzung empfehlen, soll unseren Geschäftsfreunden eine Gesamtübersicht über die gebräuchlichsten Stahlblech-Schaufeln und -Spaten geben und gleichzeitig die Qualität unserer Arbeit und unsere Leistungsfähigkeit kennzeichnen. Er soll dazu beitragen, die Beziehungen zu unserer alten Kundschaft zu beleben und uns neue Freunde zuführen.

Nur dadurch, daß wir auf Qualität und Ausführung ganz besonderen Wert legen, haben sich unsere Fabrikate die Beliebtheit auf dem ganzen Weltmarkt erworben und unserer Marke das heutige Ansehen gegeben. Von diesem bewährten Prinzip lassen wir uns auch weiterhin leiten.

Wir werden, wie bisher, auch für die Folge durch gegenseitige Fühlungnahme und durch gegenseitigen Gedankenaustausch mit der Kundschaft unsere Fabrikate stets in den für die Eigenart ihrer Verbraucher zweckmäßigen Modellen und Formen herausbringen und auch andere als in diesem Katalog verzeichnete Schaufeln und Spaten nach besonderer Vorschrift, soweit es betriebstechnisch möglich ist, liefern.

Bewahren Sie uns auch fernerhin Ihr Vertrauen.

ECKARDT & CO G·M·B·H

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

IDEAL

REKORD

GLORIA

Unsere
gesetzlich geschützten
Etiketten

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

STAHLBLECH-SCHAUFELN

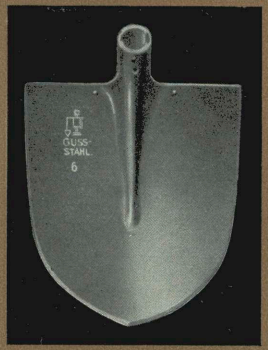
OHNE STIEL

Ausführung:

schwarz lackiert oder roh

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

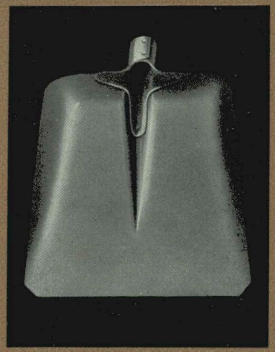


Vorderansicht

Düllverstärkung D. R. G. M.

Diese Verstärkung kann auf Wunsch bei sämtlichen Schaufeln und Spaten angebracht werden, um selbst bei stärkster Belastung das Abbrechen der Düllen zu vermeiden.

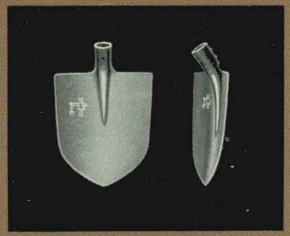
Werden Schaufeln oder Spaten mit dieser Verstärkung verlangt, so ist bei der Bestellung darauf hinzuweisen.



Hinteransicht

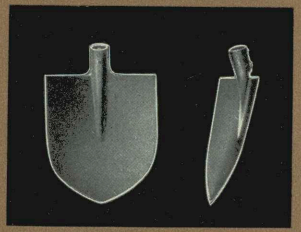
GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 1

3/4 hohe Dülle



Nr. 1

1/2 hohe Dülle

FRANKFURTER SCHAUFEL

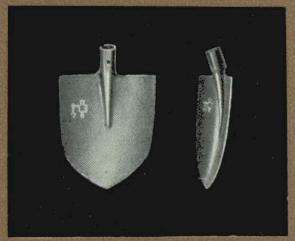
Nr. 1 u. 2

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite .. .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,775	0,850	0,925	1,000	1,100	1,200

Größe	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. .. .. mm	320	330	340	350	360	370
Blattbreite .. .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Gewicht .. .. ca. kg	1,325	1,450	1,575	1,700	1,850	2,000

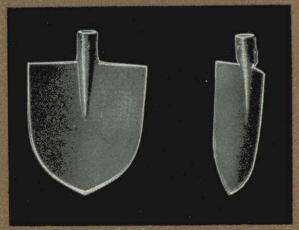
Größe	13	14	15	16
Blattlänge .. .. mm	380	390	400	410
Blattbreite .. .. mm	350	360	370	380
Gewicht .. .. ca. kg	2,150	2,300	2,500	2,700

Nr. 1b u. 2b mit angebogenem Tritt
„ 1c u. 2c ganz spitz zulaufende Form



Nr. 1

1/4 hohe Dülle

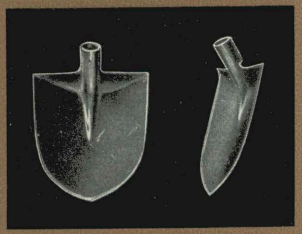


Nr. 2

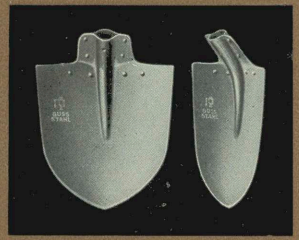
gerade Dülle

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



Nr. 3

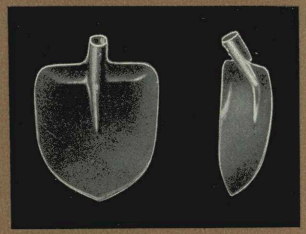


Nr. 5

AUFBUGSCHAUFEL
Nr. 3

Größe		3	4	5	6	7	8
Blattlänge	mm	280	290	300	310	320	330
Blattbreite	mm	250	260	270	280	290	300
Gewicht	ca. kg	0,925	1,000	1,100	1,200	1,325	1,450

Größe		9	10	11	12	13	14
Blattlänge	mm	340	350	360	370	380	390
Blattbreite	mm	310	320	330	340	350	360
Gewicht	ca. kg	1,575	1,700	1,850	2,000	2,150	2,300



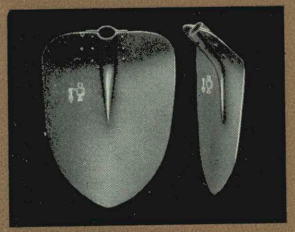
Nr. 4

GRUBENSCHAUFEL
Nr. 4

Abmessungen und Gewichte wie Nr. 3

ZECHENSCHAUFEL
Nr. 5

Abmessungen wie Nr. 3, aber 75 gr schwerer



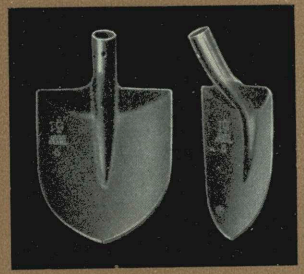
Nr. 6

ESSENER KOHLENSCHAUFEL
Nr. 6

Größe		1
Blattlänge	mm	435
Blattbreite	mm	350
Gewicht	ca. kg	2,550

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 7

gewöhnlich

mit 125 mm langer Dülle

SCHWANENHALS-SCHAUFEL

Nr. 7

Größe	1	2	3	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. ca. kg	0,945	1,020	1,095	1,195	1,295	1,395	1,495

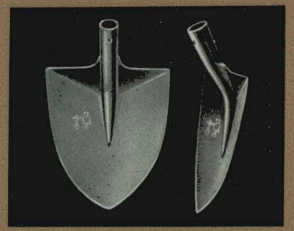
Größe	8	9	10	11	12	13	14
Blattlänge .. .. mm	330	340	350	360	370	380	390
Blattbreite .. .. mm	300	310	320	330	340	350	360
Gewicht .. ca. kg	1,620	1,745	1,870	1,995	2,120	2,245	2,395

Nr. 7 a

Größe	1	2	3	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. ca. kg	0,945	1,020	1,095	1,195	1,295	1,395	1,495

Größe	8	9	10	11	12	13	14
Blattlänge .. .. mm	350	360	370	380	390	400	410
Blattbreite .. .. mm	300	310	320	330	340	350	360
Gewicht .. ca. kg	1,620	1,745	1,870	1,995	2,120	2,245	2,395

Wird auf Wunsch auch mit 150 mm langer Dülle geliefert
und erhöht sich das Stückgewicht um 75 gr



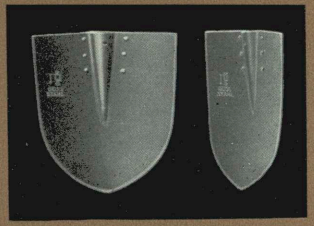
Nr. 7 a

ganz spitz

mit 125 mm langer Dülle

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 8

SÜDDEUTSCHE ODER FRANKFURTER NIETSCHAUFEL

Nr. 8

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite .. .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,725	0,800	0,875	0,950	1,050	1,150

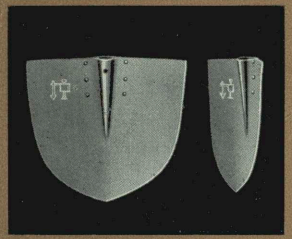
Größe	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. .. .. mm	320	330	340	350	360	370
Blattbreite .. .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Gewicht .. .. ca. kg	1,250	1,350	1,475	1,600	1,750	1,900

NIET- ODER FORTIFIKATIONS-SCHAUFEL

Nr. 9

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	270	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. .. mm	300	310	320	330	340	350
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,125	1,250	1,400

Größe	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	330	340	350	360
Blattbreite .. .. mm	360	375	390	405
Gewicht .. .. ca. kg	1,550	1,725	1,925	2,125



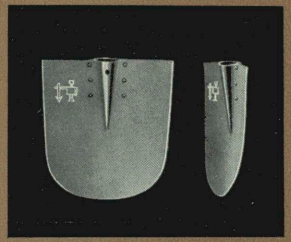
Nr. 9

breit (mit Spitze)

Nr. 9a unten abgerundet

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 10

rund

ELSÄSSER NIETSCHAUFEL

Nr. 10

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	280	290	300	310	320	330
Blattbreite .. .. .. mm	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

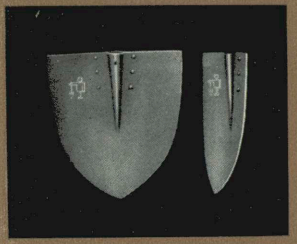
Größe	7	8
Blattlänge .. .. .. mm	340	350
Blattbreite .. .. .. mm	300	310
Gewicht .. .. .. ca. kg	1,400	1,500

SCHWEIZER NIETSCHAUFEL

Nr. 11

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	270	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. .. mm	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. .. ca. kg	0,725	0,800	0,875	0,950	1,050	1,150

Größe	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. .. .. mm	330	340	350	360	370	380
Blattbreite .. .. .. mm	300	310	320	330	340	350
Gewicht .. .. ca. kg	1,250	1,350	1,475	1,600	1,750	1,900

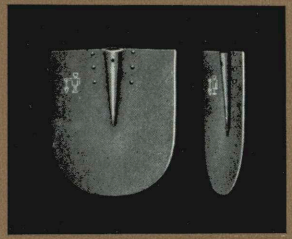


Nr. 11

spitz

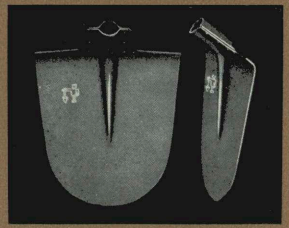
GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 12

rund



Nr. 13

mit langem Grat
und senkrecht stehender Dülle

Nr. 13a mit kurzem Grat
und schräg stehender Dülle

SCHWEIZER NIETSCHAUFEL
Nr. 12

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,700	0,775	0,850	0,925	1,000	1,100
Größe	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Blattlänge .. .. .. mm	310	320	330	340	350	360
Blattbreite .. .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Gewicht .. .. ca. kg	1,200	1,300	1,400	1,500	1,600	1,700

ERZSCHAUFEL
Nr. 13 u. 13a

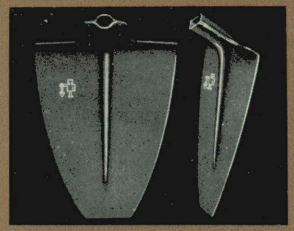
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	360	380	400	420
Blattbreite .. .. mm	340	355	370	385
Gewicht .. .. ca. kg	2,200	2,350	2,500	2,650

RHEIN- UND RUHRSCHAUFEL
Nr. 14

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	380	400	420	440	460	480
Blattbreite .. .. .. mm	320	335	350	365	380	395
Gewicht .. .. ca. kg	1,500	1,600	1,700	1,850	2,000	2,150

RHEINISCHE ERZSCHAUFEL
Nr. 15

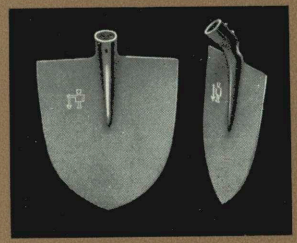
Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	350	360	370	380	390
Blattbreite .. .. mm	320	330	340	350	360
Gewicht .. .. ca. kg	1,800	1,900	2,000	2,100	2,200



Nr. 14

Nr. 14a mit schräg stehender Dülle

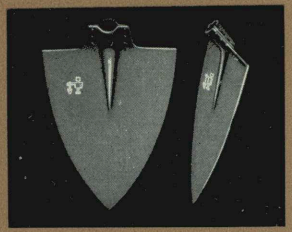
Nr. 14b ohne Aufbug mit seitlich gewölbtem Rande und sechsfach genieteter Dülle



Nr. 15

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 16

mit genieteter Dülle

RHEINISCHE ERZSCHAUFEL
Nr. 16

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	350	360	370	380
Blattbreite .. .. mm	320	330	340	350
Gewicht .. .. ca. kg	1,950	2,050	2,150	2,250

BELGISCHE NIETSCHAUFEL
Nr. 17

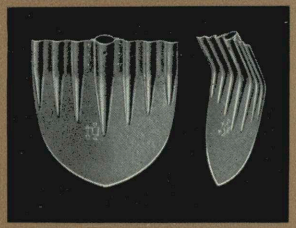
Größe	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	365	385	405	425
Blattbreite .. .. mm	350	370	390	410
Gewicht .. .. ca. kg	1,500	1,700	1,950	2,200

BELGISCHE SCHAUFEL
Nr. 18

Größe	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	365	385	405	425
Blattbreite .. .. mm	350	370	390	410
Gewicht .. .. ca. kg	1,700	1,850	2,000	2,200

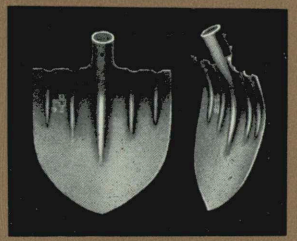
LOTHRINGER SCHAUFEL
Nr. 20

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	220	230	240	250	265	280
Blattbreite .. .. .. mm	220	230	240	250	265	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,750	0,825	0,900	1,000	1,100	1,200
Größe	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Blattlänge .. .. .. mm	295	310	325	340	355	370
Blattbreite .. .. .. mm	295	310	325	340	355	370
Gewicht .. .. ca. kg	1,325	1,450	1,575	1,725	1,900	2,100



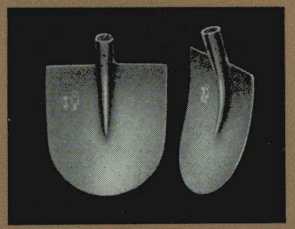
Nr. 17

spitz



Nr. 18

spitz



Nr. 20

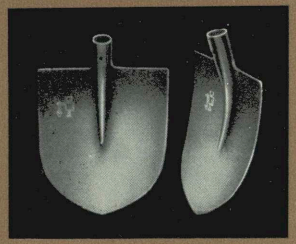
rund

Nr. 20a mit angebogenem Tritt

„ 20b mit sechsfach genieteter Dülle

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



Nr. 21 spitz

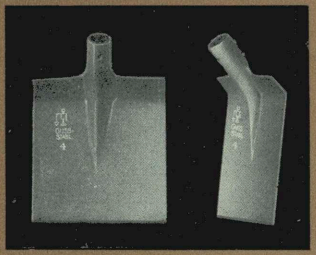
Nr. 21 a mit Tritt
„ 21 b mit sechsfach genieteter Dülle

LUXEMBURGER SCHAUFEL

Nr. 21

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	265	275	285	295	305	315
Blattbreite .. .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,125	1,225	1,325

Größe	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. .. .. mm	325	335	345	355	365	375
Blattbreite .. .. .. mm	310	320	330	340	350	360
Gewicht .. .. ca. kg	1,450	1,575	1,700	1,850	2,000	2,150

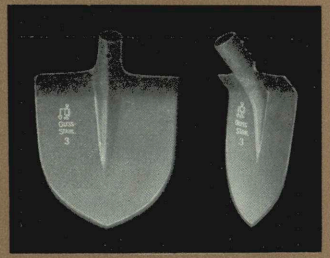


Nr. 23
gleichbreit

MAGDEBURGER SCHAUFEL

Nr. 22

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite .. .. .. mm	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400	1,500



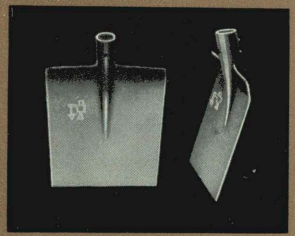
Nr. 22
spitz

Nr. 23

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	240	250	260	270	280	290
Blattbreite .. .. .. mm	220	230	240	250	260	270
Gewicht .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350	1,475

Nr. 24

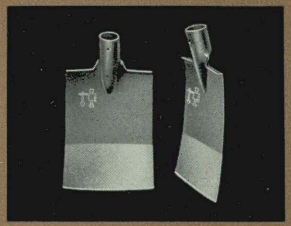
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	240	250	260	270	280	290
Blattbreite oben mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite unten mm	220	230	240	250	260	270
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300	1,425	1,550



Nr. 24
oben breiter

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 25

SCHLESISCHE EISENBAHNSCHAUFEL

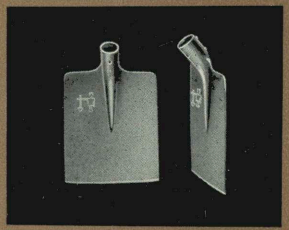
Nr. 25

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300
Blattbreite oben .. .. .. mm	175	180	185	190	195
Blattbreite unten .. .. .. mm	195	200	205	210	215
Gewicht .. .. ca. kg	1,170	1,280	1,400	1,525	1,650

PLANIERSCHAUFEL

Nr. 26

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	245	255	265	275	285
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260
Gewicht .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350



Nr. 26

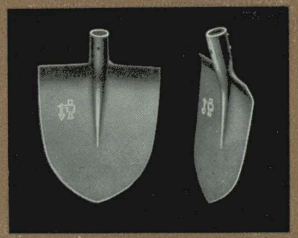
KÖNIGSHULDER SCHAUFEL

Nr. 27

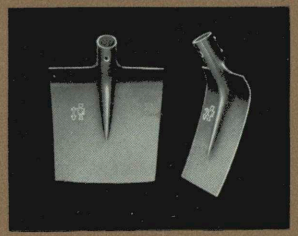
Größe	36er 0	48er 1	60er 2	72er 3	84er 4	96er 5
Blattlänge .. .. .. mm	260	280	300	320	340	360
Blattbreite .. .. .. mm	250	265	280	295	310	325
Gewicht .. .. ca. kg	0,850	0,950	1,075	1,200	1,350	1,500

Nr. 28

Größe	36er 0	48er 1	60er 2	72er 3	84er 4	96er 5
Blattlänge .. .. .. mm	240	255	270	285	300	315
Blattbreite oben mm	240	255	270	285	300	315
Blattbreite unten mm	205	220	235	250	265	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,125	1,250	1,400	1,550



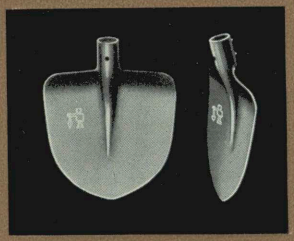
Nr. 27
spitz



Nr. 28
stumpf

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 29

spitz

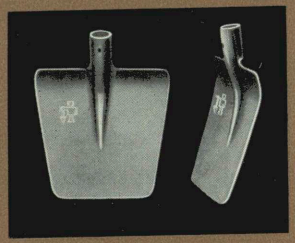
TIROLER SCHAUFEL

Nr. 29

Größe	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite .. .. .. mm	270	280	290	300	310	320
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,125	1,250	1,400

Nr. 30

Größe	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite oben mm	270	280	290	300	310	320
Blattbreite unten mm	190	200	210	220	230	240
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,125	1,250	1,400	1,550



Nr. 30

stumpf

BAYERISCHE SANDSCHAUFEL

Nr. 31

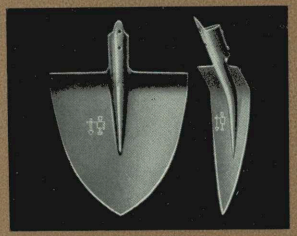
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	300	310	320	340	360	380
Blattbreite .. .. .. mm	280	300	320	340	360	380
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,150	1,250	1,350	1,450	1,600

Wird auf Wunsch auch mit gewöhnlicher Dülle geliefert

SCHWEIZER SCHNEESCHAUFEL

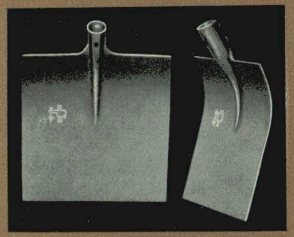
Nr. 33

Größe	0	1
Blattlänge .. .. mm	310	350
Blattbreite oben .. .. mm	300	340
Blattbreite unten .. .. mm	290	330
Gewicht .. .. ca. kg	1,500	1,750



Nr. 31

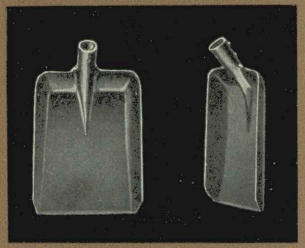
mit Federdülle



Nr. 33

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

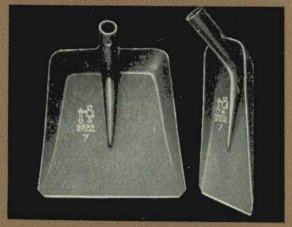


Nr. 50

Nr. 50a

mit gedrückter Dülle

auch mit Federdülle lieferbar



Nr. 50b

RANDSCHAUFEL

Nr. 50

Größe	00	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. .. mm	260	270	280	295	310	325
Blattbreite .. .. .. mm	190	205	220	235	250	265
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,325	1,475

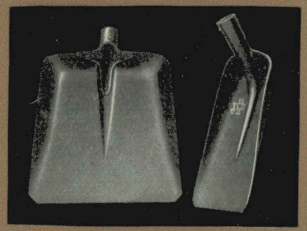
Größe	5	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. .. mm	340	355	370	385	400	415
Blattbreite .. .. .. mm	280	295	310	325	340	355
Gewicht .. .. ca. kg	1,650	1,850	2,100	2,350	2,600	2,850

Nr. 50b

Größe	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	325	340	365	380	400
Blattbreite oben .. .. mm	310	325	360	380	400
Blattbreite unten .. .. mm	280	290	330	350	370
Gewicht .. .. ca. kg	1,850	2,100	2,350	2,600	2,850
Gewicht (leichter) .. ca. kg	1,400	1,550	1,750	1,950	2,150

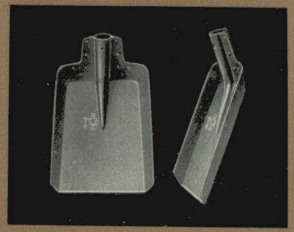
Nr. 51

Größe	5	6	7	8	9
Blattlänge .. .. mm	340	355	370	385	400
Blattbreite .. .. mm	280	295	310	325	340
Gewicht .. .. ca. kg	1,725	1,925	2,150	2,400	2,650



Nr. 50b

mit eingenieteter Düllverstärkung

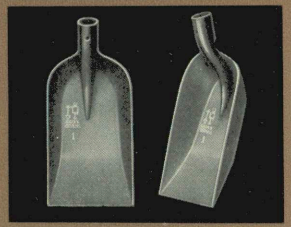


Nr. 51

mit achtfach genieteter Dülle

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 52

SCHÖPFSCHAUFEL
Nr. 52

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	320	340	360
Blattbreite	mm	190	210	230
Gewicht	ca. kg	1,000	1,150	1,300

Nr. 53

KARTOFFELSCHAUFEL
Nr. 53

Größe		1	2
Blattlänge	mm	355	370
Blattbreite	mm	295	310
Gewicht	ca. kg	1,750	2,000

Wird auf Wunsch auch vorn umgebördelt geliefert

HOHE SANDSCHAUFEL
Nr. 54

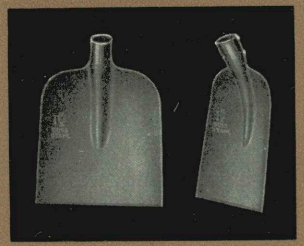
Größe		0	1	2	3	4
Blattlänge	mm	270	280	290	300	310
Blattbreite	mm	210	220	230	240	250
Gewicht	ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

HOLSTEINER SANDSCHAUFEL
Nr. 55

Größe	CO	0	1	2	3	4	5	6
Blattlänge mm	240	250	260	270	280	290	300	310
Blattbreite mm	220	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht ca. kg	0,850	0,900	0,950	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

Wird unter der Bezeichnung Pommersche Sandschaufel mit 170 mm langem Grat geliefert

Nr. 54



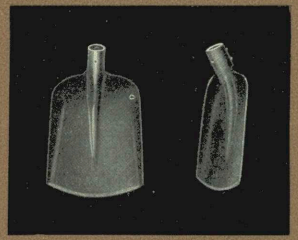
Nr. 55

breite Form

auch mit Federdülle lieferbar

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 55 a

Ecken scharf

Nr. 55 b

Ecken rund

HOLLÄNDISCHE SANDSCHAUFEL

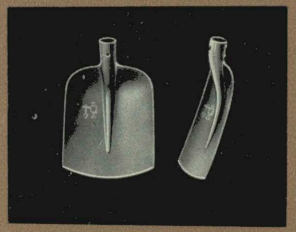
Nr. 55 a, b, c

Größe	00	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300	310	320	330
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260	270	280
Gewicht .. .. ca. kg	0,750	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

FRIESLÄNDISCHE SANDSCHAUFEL

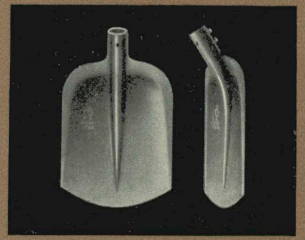
Nr. 55 f

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite .. .. mm	220	230	245	260
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200



Nr. 55 c

mit gedrückter Dülle, Ecken scharf oder rund

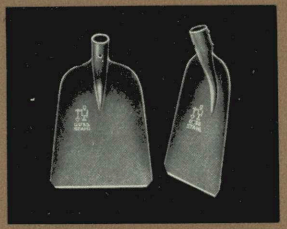


Nr. 55 f

mit flachgebogenem Rand, Ecken scharf oder rund

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 56

flache schmale Form

HOLSTEINER SANDSCHAUFEL

Nr. 56

Größe	00	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300	310	320	330
Blattbreite .. .. mm	205	215	225	235	245	255	265
Gewicht .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

Nr. 58

DRESDENER KOHLENSCHAUFEL

Nr. 58

Größe	0	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	300	320	340	360
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht .. ca. kg	1,000	1,150	1,300	1,475	1,650	1,850	2,050

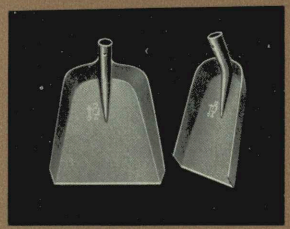
Nr. 58 a

Größe	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260	270
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

Nr. 58 b

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	340	350	360	370	380
Blattbreite .. .. mm	280	290	300	310	320
Gewicht .. .. ca. kg	1,750	1,850	2,000	2,150	2,300

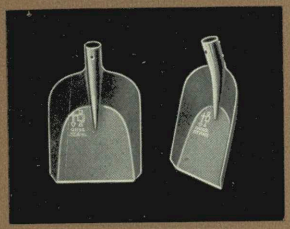
Nr. 58 a



Nr. 58 b

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 60

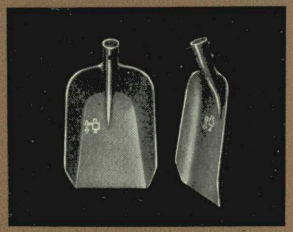
STALLSCHAUFEL

Nr. 60

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	200	210	220	230	240	250
Gewicht .. .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

Nr. 60 a

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. .. mm	200	210	220	230	240	250
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300



Nr. 60 a

Rand hinten steiler

MAGDEBURGER SCHAUFEL

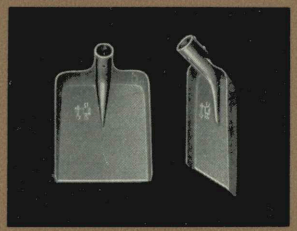
Nr. 61

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	240	250	260
Blattbreite oben .. .. mm	210	210	210
Blattbreite unten .. .. mm	220	220	220
Gewicht . .. . ca. kg	1,100	1,200	1,300

GETREIDESCHAUFEL

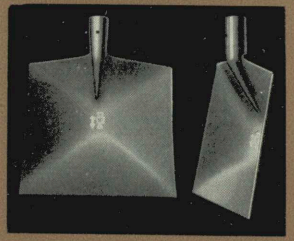
Nr. 62

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	280	300	320	340
Blattbreite oben .. .. mm	285	305	325	345
Blattbreite unten .. .. mm	340	360	380	400
Gewicht .. .. ca. kg	1,200	1,350	1,500	1,700



Nr. 61

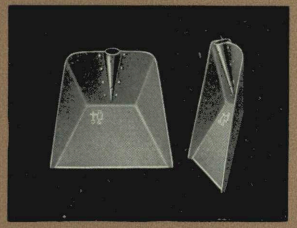
mit Seitenrand



Nr. 62

GUSSSTAHL

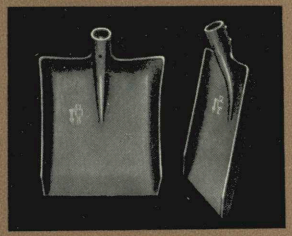
ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 63

GETREIDESCHAUFEL
Nr. 63

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	330
Blattbreite oben .. .. mm	275
Blattbreite unten .. .. mm	355
Gewicht .. .. ca. kg	1,250



Nr. 64

FRUCHTSCHAUFEL
Nr. 64

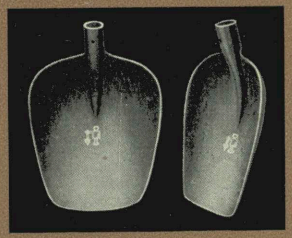
Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	330	360	390
Blattbreite .. .. mm	290	320	350
Gewicht .. .. ca. kg	1,600	1,850	2,150

LÖFFEL- ODER HANNOVERSCHE KORNSCHAUFEL
Nr. 65

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	350
Blattbreite .. .. mm	295
Gewicht .. .. ca. kg	1,300

BORDEAUX-RANDSCHAUFEL
Nr. 66

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	300	320	340
Blattbreite .. .. mm	220	235	250	265
Gewicht .. .. ca. kg	1,150	1,275	1,400	1,525

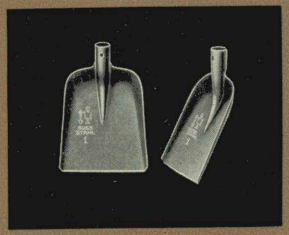


Nr. 65

Nr. 66

GUSSSTAHL

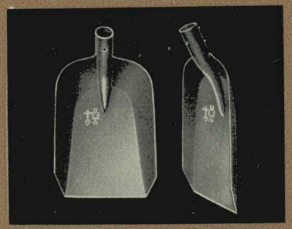
ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 67

CHARTRES-RANDSCHAUFEL
Nr. 67

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	290	310	330
Blattbreite	mm	230	245	260
Gewicht	ca. kg	1,100	1,250	1,400



Nr. 68

WASSERSCHAUFEL
Nr. 68

Größe		1	2	3	4	5
Blattlänge	mm	280	300	320	340	360
Blattbreite	mm	205	220	235	250	265
Gewicht	ca. kg	1,100	1,250	1,400	1,550	1,700

WASSERFURCHENSCHAUFEL
Nr. 69

Größe		1
Blattlänge	mm	280
Blattbreite	mm	145
Gewicht	ca. kg	0,775

Nr. 70

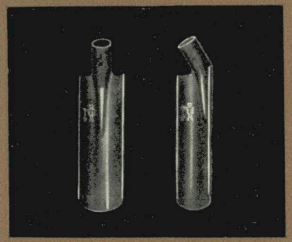
Größe		1
Blattlänge	mm	280
Blattbreite	mm	115
Gewicht	ca. kg	0,750

Nr. 69
flach

Nr. 70
flach-rund

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 71

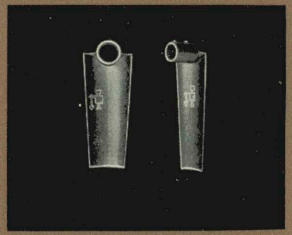
rund

WASSERFURCHENSCHAUFEL
Nr. 71

Größe	1
Blattlänge .. mm	300
Blattbreite .. mm	90
Gewicht .. ca. kg	0,650

DRAINIER-SOHLENSCHAUFEL
Nr. 72

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	240	260	280
Blattbreite oben .. mm	120	130	140
Blattbreite unten .. mm	90	100	110
Gewicht .. ca. kg	0,700	0,800	0,900



Nr. 72

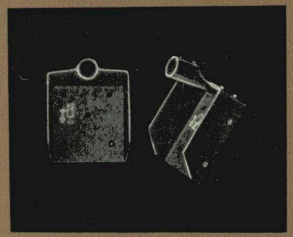
Dülle
rechtwinklig gebogen

KLOAKENSCHAUFEL
Nr. 73

Größe	1	2
Blattlänge .. mm	160	190
Blattbreite .. mm	140	170
Gewicht .. ca. kg	0,800	0,950

ERZMULDE
Nr. 74

Größe	1
Länge .. mm	475
Breite .. mm	340
Gewicht .. ca. kg	2,000

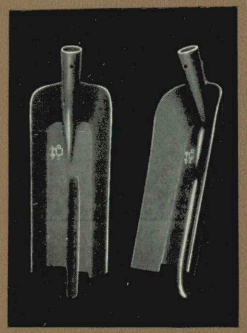


Nr. 73

Nr. 74

GUSSSTAHL

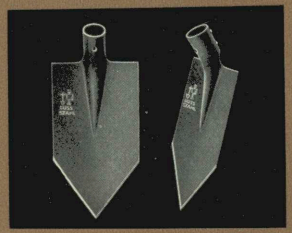
ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 75

STRASSENBAHN-RILLENSCHAUFEL
Nr. 75

Größe	0	1
Blattlänge .. mm	350	420
Blattbreite .. mm	130	135
Gewicht .. ca. kg	2,100	2,500



Nr. 76

WEGE- ODER WIESENSCHAUFEL
Nr. 76

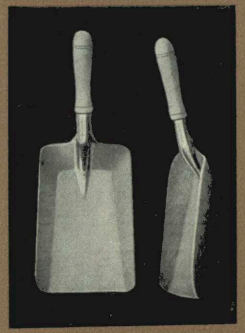
Größe	1	2
Blattlänge .. mm	290	310
Blattbreite .. mm	180	280
Gewicht .. ca. kg	0,700	1,000

FUTTERSCHAUFEL
Nr. 77

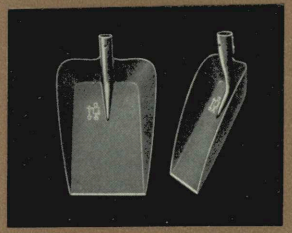
Größe	1
Blattlänge .. mm	275
Blattbreite .. mm	185
Gewicht .. ca. kg	0,630

RETORTENSCHAUFEL
Nr. 78

Größe	1
Blattlänge .. mm	400
Blattbreite .. mm	300×220
Gewicht .. ca. kg	3,300



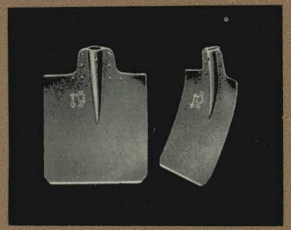
Nr. 77



Nr. 78

GUSSSTAHL

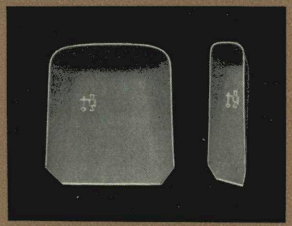
ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 79

KÖNIGSHULDER SCHAUFEL
Nr. 79

Größe	1
Blattlänge .. mm	350
Blattbreite .. mm	320
Gewicht .. ca. kg	2,250



Nr. 80

LAUSITZER SCHAUFELBLECH
Nr. 80

Größe	1
Blattlänge .. mm	420
Blattbreite .. mm	360
Gewicht .. ca. kg	1,600

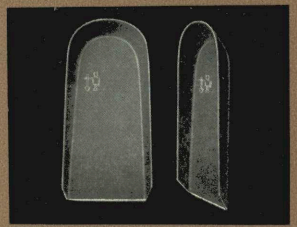
SCHLACKENSCHAUFELBLECH
Nr. 81

Größe	1
Blattlänge .. mm	350
Blattbreite .. mm	250
Gewicht .. ca. kg	2,200

Nr. 82

Größe	1
Blattlänge .. mm	430
Blattbreite .. mm	280
Gewicht .. ca. kg	3,800

Nr. 81



Nr. 82

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

STAHLBLECH-SPATEN

OHNE ODER MIT STIEL

Ausführung:

Schwarz lackiert, 1/2 poliert hell lackiert,
1/2 poliert 1/2 blau lackiert,
1/2 poliert 1/2 rot lackiert oder 1/1 poliert

Spaten in lackierter oder 1/2 polierter Ausführung können mit **nach vorn oder hinten angebogenem** Tritt geliefert werden; 1/1 polierte Spaten jedoch nur mit Tritt **nach hinten.**

Die Länge der Spaten mit Tritt ist einschl. Tritt gemessen

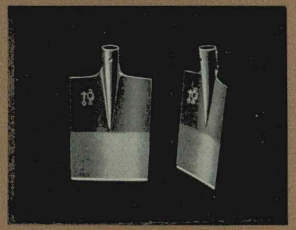
GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

DANZIGER SPATEN

Nr. 100 (ohne) u. Nr. 101 (mit angebogenem Tritt)

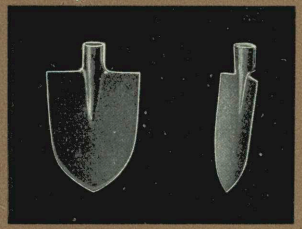
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	235	250	265	280	295	310
Blattbreite .. .. .. mm	195	200	205	210	215	220
Gewicht .. .. ca. kg	0,750	0,875	1,000	1,125	1,250	1,375



ohne Tritt

Nr. 100

stumpf



ohne Tritt

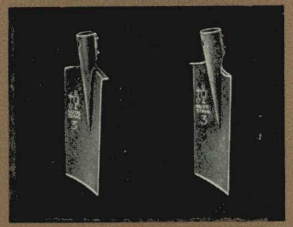
Nr. 103

spitz

Nr. 102

stumpf, schwere Ausführung, ohne Blattwölbung

Abmessungen wie Nr. 100, aber ca. 250 gr schwerer



Tritt hinten Tritt vorn

Nr. 101

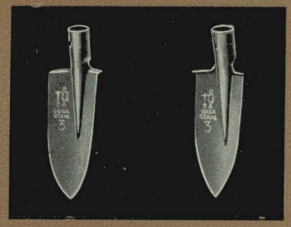
stumpf

Nr. 103 (ohne) u. Nr. 104 (mit angebogenem Tritt)

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. .. mm	245	260	275	290	305	320
Blattbreite .. .. .. mm	195	200	205	210	215	220
Gewicht .. .. ca. kg	0,750	0,875	1,000	1,125	1,250	1,375

Nr. 100 f, 101 f, 102 f, 103 f, 104 f mit Federdülle

Nr. 103 r, 104 r runde Form



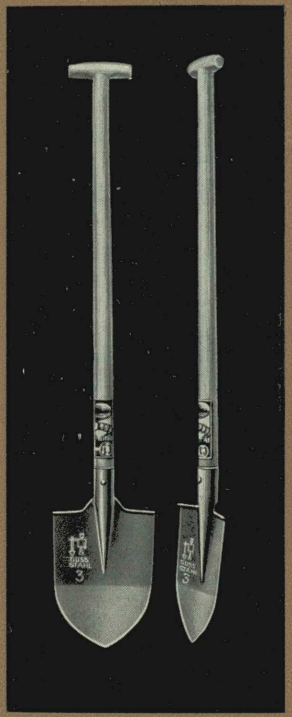
Tritt hinten Tritt vorn

Nr. 104

spitz

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 104 a

spitz, Tritt vorn

OBERSCHLESISCHER SPATEN

Nr. 104 a

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	270	280	295	310
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225
Gewicht ohne Stiel .. .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,225

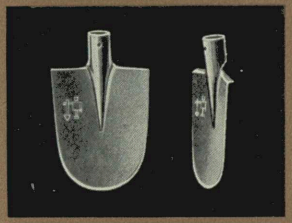
STETTINER ODER LEIPZIGER SPATEN

Nr. 105 (ohne) u. Nr. 106 (mit angebogenem Tritt)

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	230	250	270	290	310
Blattbreite .. .. mm	170	190	210	230	250
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,950	1,100	1,300	1,500

Nr. 107 (ohne) u. Nr. 108 (mit angebogenem Tritt)

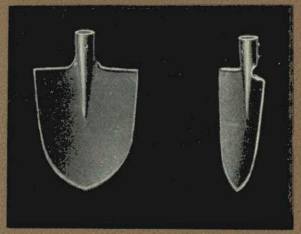
Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	250	270	290	310	330
Blattbreite .. .. mm	180	200	220	240	260
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,950	1,100	1,300	1,500



ohne Tritt Tritt hinten

Nr. 105 u. 106

rund



Nr. 108

spitz, Tritt vorn

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D. RUHR

FRANKFURTER ODER BERGISCHER SPATEN

Nr. 109

stumpf

ohne oder mit angebogenem Tritt

Nr. 109

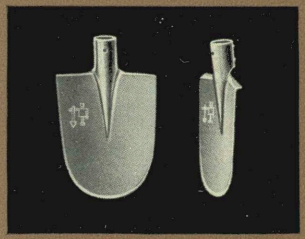
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite oben .. .. .. mm	185	195	205	215	225	235
Blattbreite unten .. .. mm	155	165	175	185	195	205
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

Nr. 110

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	185	195	205	215	225	235
Gewicht .. .. ca. kg	0,850	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350

Nr. 111

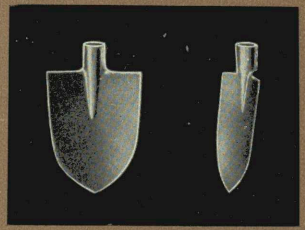
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	185	195	205	215	225	235
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300



ohne Tritt Tritt hinten

Nr. 110

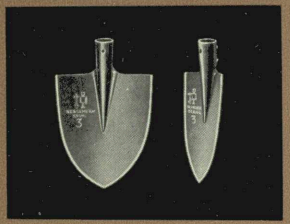
rund



Nr. 111

spitz

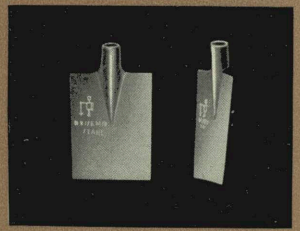
ohne oder mit angebogenem Tritt



Nr. 111 a

ganz spitz

ohne oder mit angebogenem Tritt



Nr. 112

stumpf

ohne oder mit angebogenem Tritt

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

FRANKFURTER SPATEN

Nr. 111 a

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	270	280	290
Blattbreite	mm	230	240	250
Gewicht	ca. kg	1,000	1,100	1,200

BERLINER SPATEN

Nr. 112

Größe		8/4 1	9/4 2	10/4 3	11/4 4	12/4 5
Blattlänge	mm	250	260	270	280	290
Blattbreite oben	mm	190	200	210	220	230
Blattbreite unten	mm	170	180	190	200	210
Gewicht	ca. kg	0,900	1,000	1,125	1,275	1,425

Nr. 113

Größe		8/4 1	9/4 2	10/4 3	11/4 4	12/4 5
Blattlänge	mm	270	280	290	300	310
Blattbreite	mm	210	220	230	240	250
Gewicht	ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,225	1,350

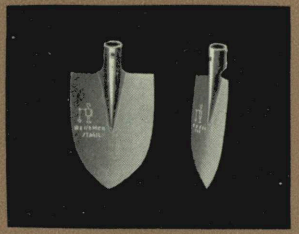
Wird auf Wunsch auch mit vorn oder hinten angebog. Tritt geliefert

LEHMSPATEN

Nr. 114

Größe		1	8/4	9/4	10/4
Blattlänge	mm	175	185	190	195
Blattbreite oben	mm	215	200	205	210
Blattbreite unten	mm	200	185	190	195
Gewicht	ca. kg	1,000	0,850	0,950	1,050

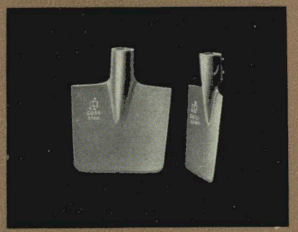
Wird auf Wunsch auch mit geschweißter engerer Dülle für Gasrohrstiele passend geliefert



Nr. 113

spitz

ohne oder mit angebogenem Tritt



Nr. 114

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Nr. 115

abgerundet

ohne oder mit angebogenem Tritt

LEIPZIGER ODER MAGDEBURGER SPATEN

Nr. 115

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	225	240	255	270	285	300
Blattbreite oben .. .. mm	190	200	210	220	230	240
Blattbreite unten .. .. mm	155	165	175	185	195	205
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,750	0,900	1,050	1,200	1,350	1,500

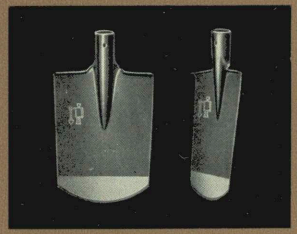
Nr. 115 a

Größe	8/4 1	9/4 2	10/4 3	11/4 4	12/4 5	13/4 6
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300	315
Blattbreite oben .. .. mm	200	210	220	230	240	240
Blattbreite unten .. .. mm	170	180	190	200	210	210
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

MÜHLHAUSER ODER HILDESHEIMER SPATEN

Nr. 116

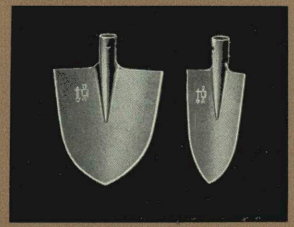
Größe	8/4 1	9/4 2	10/4 3	11/4 4
Blattlänge .. .. mm	260	270	290	300
Blattbreite .. .. mm	240	250	260	270
Gewicht .. .. ca. kg	1,100	1,250	1,400	1,500



Nr. 115 a

abgerundet

ohne oder mit angebogenem Tritt



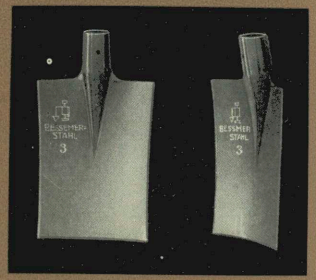
Nr. 116

spitz

konisch gewalzt

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 117 u. 117 a

gleichstark konisch gewalzt

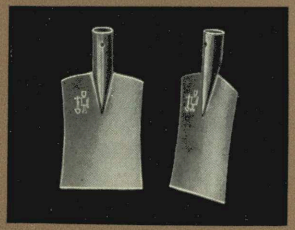
NEUSSER SPATEN

Nr. 117

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	230	240	250	260	270
Blattbreite oben .. .. .. mm	160	170	180	190	200
Blattbreite unten .. .. .. mm	150	160	170	180	190
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200

Nr. 117 a

Größe	4	4 1/2	5	5 1/2	6
Blattlänge .. .. mm	255	275	290	305	320
Blattbreite oben .. .. .. mm	190	195	200	205	210
Blattbreite unten .. .. .. mm	170	175	180	185	190
Gewicht .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350



Nr. 118 a

DOLLENDORFER SPATEN

Nr. 118

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	265	275	285	295	305
Blattbreite .. .. mm	160	170	180	190	200
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200

DÜSSELDORFER SPATEN

Nr. 118 a

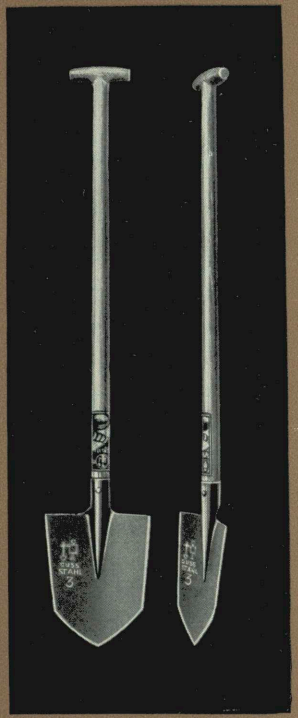
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	235	250	265	280
Blattbreite oben .. .. .. mm	170	180	190	200
Blattbreite unten .. .. .. mm	160	170	180	190
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100

Nr. 118

mit rheinischem Knopfstiel

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 119

BIELEFELDER SPATEN

Nr. 119

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200

KASSELER SPATEN

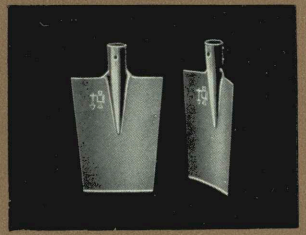
Nr. 120

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	230	240	250
Blattbreite oben .. .. mm	210	220	230
Blattbreite unten .. .. mm	160	170	180
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100

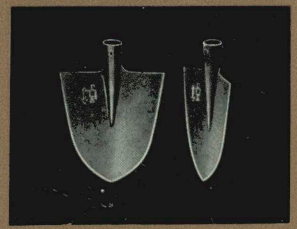
Nr. 121

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	250	260	270
Blattbreite .. .. mm	230	240	250
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100

Wird auf Wunsch auch rund geliefert



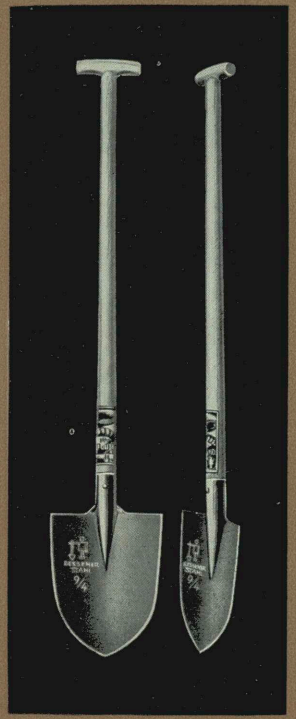
Nr. 120
stumpf



Nr. 121
spitz

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 122

ERFURTER SPATEN

Nr. 122

Größe	8/4 1	9/4 2	10/4 3	11/4 4	12/4 5
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,050	1,150	1,250	1,400	1,550

HELLWEGER SPATEN

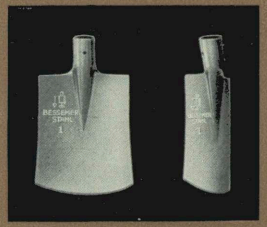
Nr. 123

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	235	245	255	265
Blattbreite oben .. .. mm	170	175	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht .. .. ca. kg	0,700	0,800	0,900	1,000

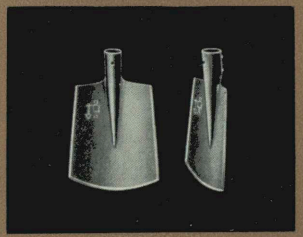
HORNEBURGER SPATEN

Nr 124

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. mm	175	185	195	205	215
Blattbreite unten .. .. mm	200	210	220	230	240
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300



Nr. 123



Nr. 124

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Nr. 125

abgerundet

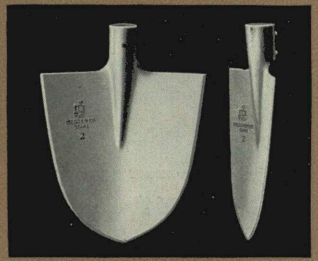
MECKLENBURGER SPATEN

Nr. 125

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	225	235	245	255
Blattbreite oben .. .. mm	165	170	175	180
Blattbreite unten .. .. mm	180	190	200	210
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100

Nr. 126

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290
Blattbreite .. .. mm	245	250	255	260
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200



Nr. 126

spitz

HANNOVERSCHER SPATEN

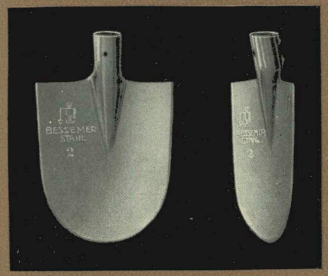
Nr. 127

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225	235
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

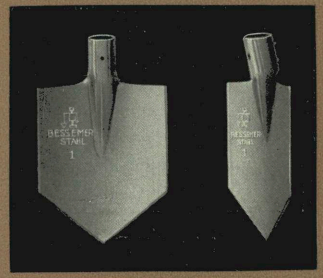
OLDENBURGER SPATEN

Nr. 129

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. mm	185	195	205	215
Blattbreite unten .. .. mm	195	205	215	225
Gewicht .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200



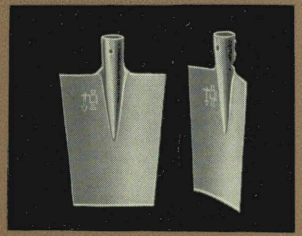
Nr. 127



Nr. 129

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 130

KANALSPATEN

Nr. 130

Größe	1
Blattlänge .. .. .. mm	285
Blattbreite oben mm	210
Blattbreite unten mm	160
Gewicht .. .. ca. kg	1,200

ZIEGLERSPATEN

Nr. 130a

Größe	1
Blattlänge .. .. .. mm	330
Blattbreite oben mm	200
Blattbreite unten mm	170
Gewicht .. .. ca. kg	1,350

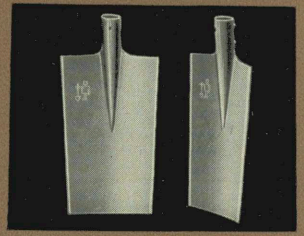
Nr. 131

mit Tritt

KABELSPATEN

Nr. 131

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	300
Blattbreite oben .. .. mm	200
Blattbreite unten .. .. mm	185
Gewicht .. .. ca. kg	1,500



Nr. 130a

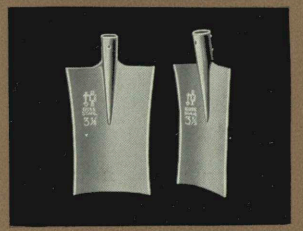
konisch gewalzt

KIRCHHEIMER SPATEN

Nr. 132a

Größe	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300	310	320
Blattbreite oben .. mm	195	200	205	210	215	220
Blattbreite unten .. mm	160	165	170	175	180	185
Gewicht gleichstark ca. kg	0,825	0,900	0,975	1,075	1,175	1,300
Gewicht konisch .. ca. kg	0,925	1,000	1,075	1,175	1,275	1,400

Größe	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2
Blattlänge .. .. mm	330	340	350	360	370
Blattbreite oben .. .. mm	225	230	235	240	245
Blattbreite unten .. .. mm	190	195	200	205	210
Gewicht gleichstark .. .. ca. kg	1,425	1,550	1,675	1,800	1,925
Gewicht konisch .. .. .. ca. kg	1,525	1,650	1,775	1,900	2,025

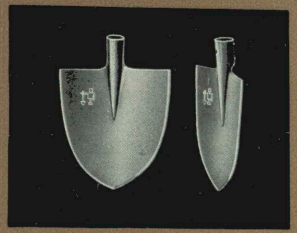


Nr. 132a

gleichstark oder konisch

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 133

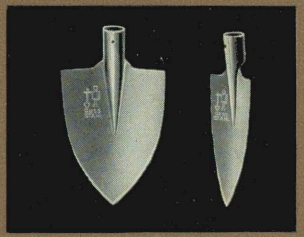
ohne Tritt

BAYERISCHER SPATEN

Nr. 133

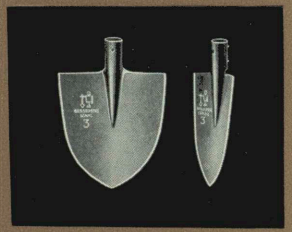
Größe	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	285	295	305
Blattbreite .. .. mm	260	275	290
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,150	1,300

Wird auf Wunsch auch mit Tritt geliefert



Nr. 134

ohne Tritt

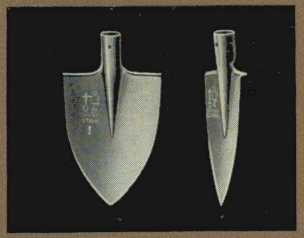


Nr. 133a

GIESSENER SPATEN

Nr. 133a

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	265	275	285	295
Blattbreite .. .. mm	240	250	260	270
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300



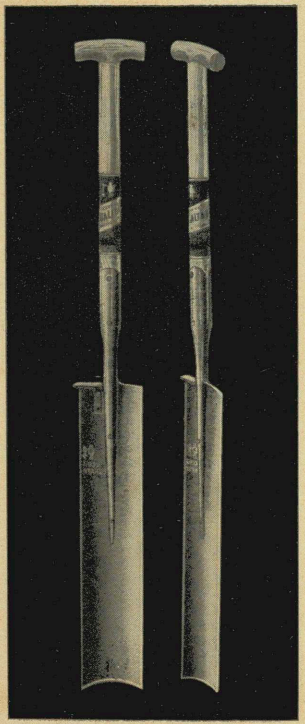
Nr. 135

Tritt vorn Tritt hinten

TIROLER SPATEN

Nr. 134 u. 135

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. mm	210	215	220	225	230
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,125	1,250



Fac. 136a

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

DRAINIERSPATEN

mit langer geschmiedeter angenieteter Dülle,
mit einerseits aufgenietetem Tritt, lackiert,
mit eschen T-Stiel

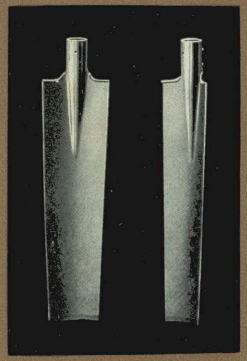
Fac. 136a

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	600	600
Blattbreite .. .. mm	90	110
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,300	2,600

Die Spatenblätter werden auf Wunsch
auch in anderen Abmessungen geliefert.

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 136

Wird flach- und tiefgewölbt geliefert, auf Wunsch auch in anderen Abmessungen

DRAINIERSPATEN
Nr. 136

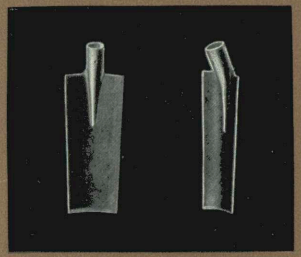
Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	480	515	550
Blattbreite oben	mm	120	130	140
Blattbreite unten	mm	90	100	110
Gewicht	ca. kg	1,500	1,750	2,000

DRAINIERSPATEN
Nr. 137

Größe		1	2
Blattlänge	mm	320	320
Blattbreite oben	mm	120	140
Blattbreite unten	mm	90	110
Gewicht	ca. kg	0,800	1,000

DRAINIER-SOHLENSPATEN
Nr. 138

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	320	320	320
Blattbreite oben	mm	140	160	180
Blattbreite unten	mm	120	140	160
Gewicht	ca. kg	0,925	1,050	1,175



Nr. 137

mit gehobener Dülle

Nr. 138

mit gerader Dülle und mit Tritt

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

JDEAL
REKORD
GLORIA

Das Sortiment dieser Stielspaten
beginnt auf Seite 67

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

STIEL-SCHAUFELN

Ausführung:

schwarz lackiert

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

Nr. 146

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

SANDSCHAUFEL

Nr. 146

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,850	0,900	0,950	1,000

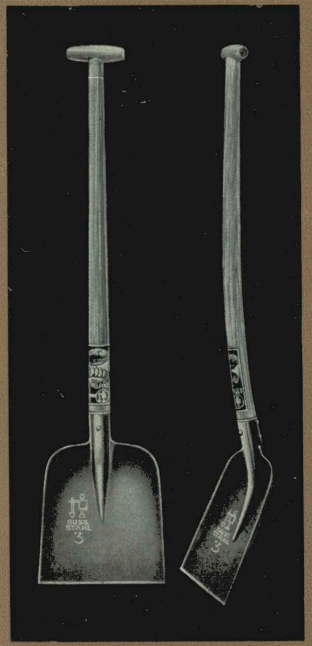
Größe	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite .. .. mm	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,200	1,300	1,400

Nr. 147

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,850	0,900	0,950	1,000

Größe	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite .. .. mm	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,200	1,300	1,400

Stiel in Buche, Esche oder Weichholz

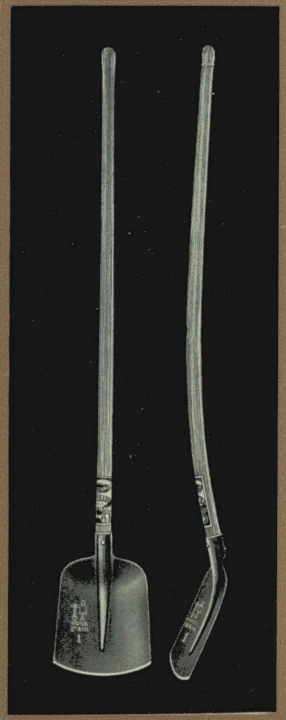


Nr. 147

Stiellänge ab Blatt
950 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D. RUHR



Nr. 148

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

SANDSCHAUFEL

Nr. 148

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,750	0,800	0,900	1,000

Größe	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,200	1,300	1,450

Nr. 149

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,750	0,800	0,900	1,000

Größe	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,200	1,300	1,450

Stiel in Buche, Esche oder Weichholz

Nr. 149

Stiellänge ab Blatt
950 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

FRANKFURTER SCHAUFEL

Nr. 150

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300	310
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,775	0,850	0,925	1,000	1,100	1,200

Größe	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. .. mm	320	330	340	350	360	370
Blattbreite .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,325	1,450	1,575	1,700	1,850	2,000

Größe	13	14	15	16
Blattlänge .. .. mm	380	390	400	410
Blattbreite .. .. mm	350	360	370	380
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,150	2,300	2,500	2,700

Nr. 150

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

AUFBUG-SCHAUFEL

Nr. 151

Abmessungen und Gewichte wie Nr. 150

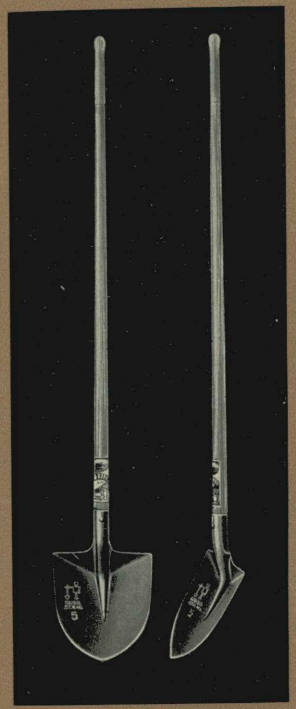
Stiel in Buche, Esche oder Weichholz

Nr. 151

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 152

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

SCHWANENHALS-SCHAUFEL

Nr. 152

Größe	1	2	3	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300	310	320
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,945	1,020	1,095	1,195	1,295	1,395	1,495

Größe	8	9	10	11	12	13	14
Blattlänge .. .. mm	330	340	350	360	370	380	390
Blattbreite .. .. mm	300	310	320	330	340	350	360
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,620	1,745	1,870	1,995	2,120	2,245	2,395

Nr. 152 a

Größe	1	2	3	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,945	1,020	1,095	1,195	1,295	1,395	1,495

Größe	8	9	10	11	12	13	14
Blattlänge .. .. mm	350	360	370	380	390	400	410
Blattbreite .. .. mm	300	310	320	330	340	350	360
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,620	1,745	1,870	1,995	2,120	2,245	2,395

Wird auf Wunsch auch mit 150 mm langer Dülle geliefert
und erhöht sich das Stückgewicht um 75 gr

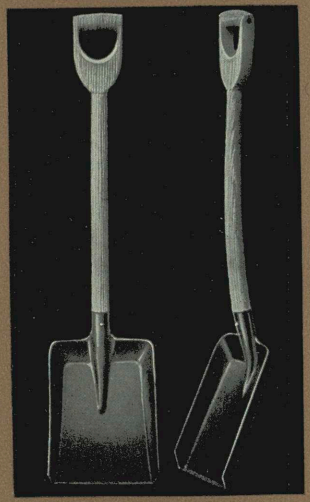
Stiel in Buche oder Esche

Nr. 152 a

Stiellänge ab Blatt
1330 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 153

Stiellänge ab Blatt
800 mm

RAND- ODER KELLERSCHAUFEL

Nr. 153

Größe	00	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	295	310	325
Blattbreite .. .. mm	190	205	220	235	250	265
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,325	1,475

Größe	5	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	340	355	370	385	400	415
Blattbreite .. .. mm	280	295	310	325	340	355
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,650	1,850	2,100	2,350	2,600	2,850

Nr. 153 a

mit Langstiel

Stiellänge ab Blatt 1330 mm

Abmessungen und Gewichte wie Nr. 153

Nr. 153 b

Größe	00	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	295	310
Blattbreite .. .. mm	190	205	220	235	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,325

Stiel in Buche oder Esche

Nr. 153 b

Stiellänge ab Blatt
670 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

GETREIDESCHAUFEL

mit Drahteinlage und vorn umgebördeltem Rand

Nr. 155

mit hochstehender Dülle

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	350	375	400	425
Blattbreite .. .. mm	300	300	300	300
Gewicht ohne Stiel .. .. .. ca. kg	1,380	1,390	1,400	1,510

Nr. 155 a

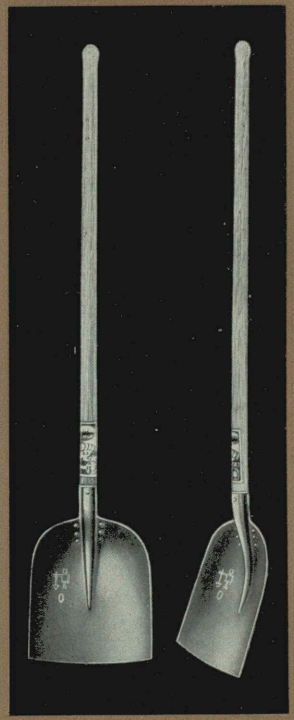
mit gedrückter Dülle

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	350	375	400	425
Blattbreite .. .. mm	300	300	300	300
Gewicht ohne Stiel .. .. .. ca. kg	1,380	1,390	1,400	1,510

Stiel in Buche oder Weichholz

Nr. 155

Stiellänge ab Blatt
1100 mm

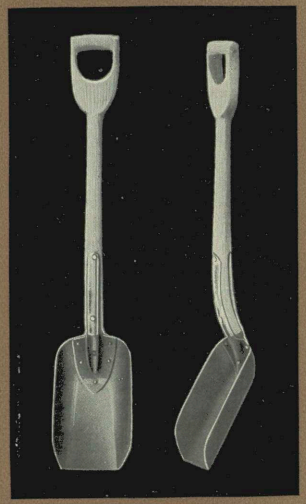


Nr. 155 a

Stiellänge ab Blatt
1100 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 156

Stiellänge ab Blatt
740 mm

LOKOMOBILSCHAUFEL

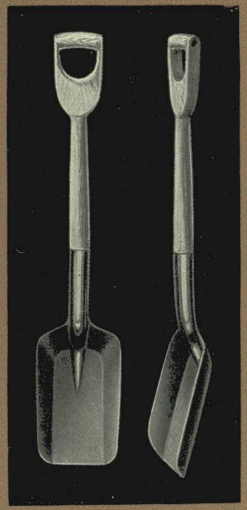
Nr. 156

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	320
Blattbreite .. .. mm	180
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,590

Nr. 156 a

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	320
Blattbreite .. .. mm	190
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,180

Stiel in Buche oder Esche

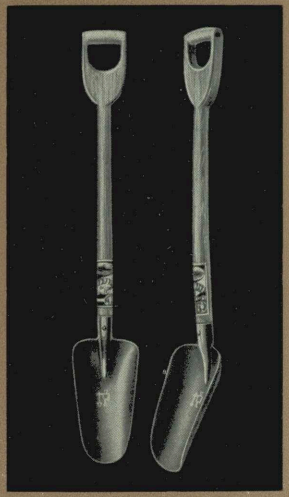


Nr. 156 a

Stiellänge ab Blatt
700 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 156 b

BACKOFENSCHAUFEL

Nr. 156 b

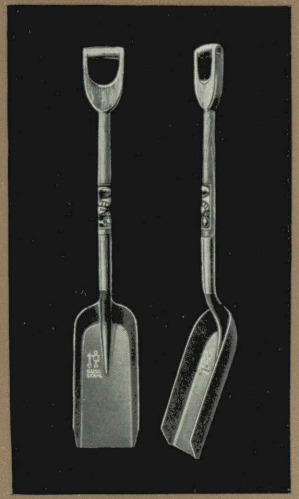
Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	270	290	310
Blattbreite .. .. mm	155	160	165
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,700	0,750	0,825

HEIZERSCHAUFEL

Nr. 157 a

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	420	420
Blattbreite .. .. mm	180	225
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,900	2,000

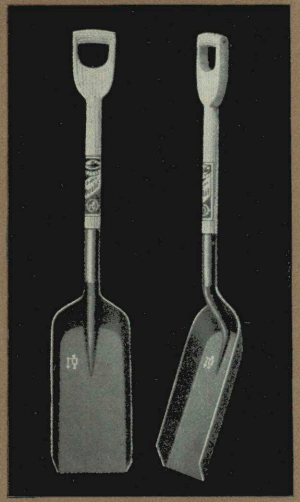
Stiel in Esche oder Buche



Nr. 157 a

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D. RUHR



Nr. 157

Stiellänge ab Blatt
730 mm

TENDERSCHAUFEL

Nr. 157

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	400	450	500	550
Blattbreite .. .. mm	200	215	230	245
Gewicht ohne Stiel .. .. .. ca. kg	1,740	2,100	2,300	3,300

HEIZERSCHAUFEL

Nr. 158

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	470	520
Blattbreite .. .. mm	280	280
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	3,410	3,650

Stiel in Buche oder Esche

Stielgriffe auf Wunsch mit Beschlag

Nr. 158

Stiellänge ab Blatt
600 mm

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Nr. 159

„Eckardt's Jdeal"
Blatt und Federn
aus einem Stück

Stiellänge ab Blatt
850 mm

HAMBURGER BALLASTSCHAUFEL

Nr. 159

Größe		00	0	1	2
Blattlänge	mm	280	290	305	320
Blattbreite oben	mm	210	220	230	240
Blattbreite unten	mm	215	230	240	250
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,220	1,400	1,500	1,600

ALTONAER BALLASTSCHAUFEL

Nr. 159 a

Größe		00	0	1
Blattlänge	mm	280	290	305
Blattbreite oben	mm	210	220	230
Blattbreite unten	mm	215	230	240
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,600	1,700	1,800

Stiel in Buche oder Esche

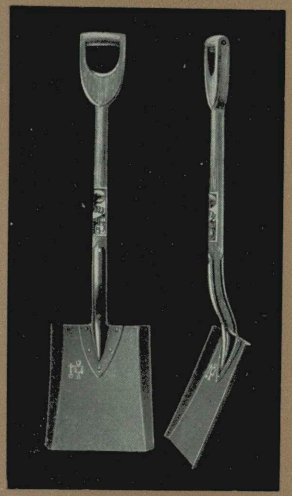
Nr. 159 a

„Eckardt's Jdeal"
Blatt und Federn
aus einem Stück
mit verstärktem Rücken

Stiellänge ab Blatt
850 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 160

Stiellänge ab Blatt
730 mm

BERLINER BALLASTSCHAUFEL
Nr. 160

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	325	340
Blattbreite .. .. mm	235	245	255	270	285
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,300	1,400	1,500	1,600	1,750

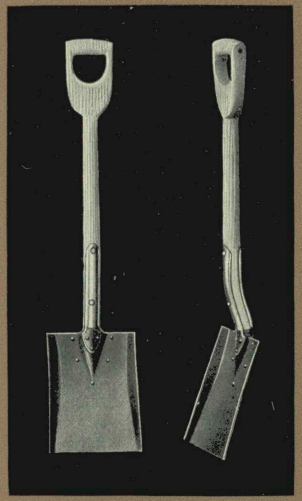
Größe	6	7	8
Blattlänge .. .. mm	355	370	385
Blattbreite .. .. mm	300	315	330
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,900	2,100	2,300

ENGLISCHE BALLASTSCHAUFEL
Nr. 161

Größe	00	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320	330
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,200	1,300	1,400	1,500	1,600

Größe	4	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	340	355	370	385
Blattbreite .. .. mm	275	290	305	320
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,700	1,800	1,950	2,100

Stiel in Buche oder Esche

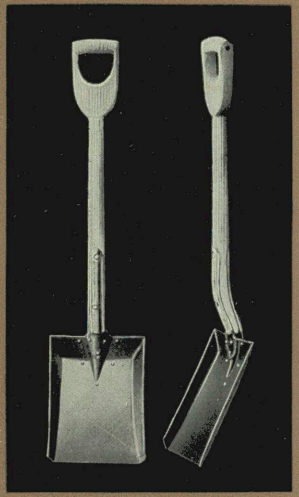


Nr. 161

Stiellänge ab Blatt
730 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 162

Stiellänge ab Blatt
730 mm

ENGLISCHE BALLASTSCHAUFEL
Nr. 162

Größe	00	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260	275
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,350	1,450	1,550	1,650	1,750	1,850

Größe	5	6	7
Blattlänge .. .. mm	355	370	385
Blattbreite .. .. mm	290	305	320
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,000	2,150	2,300

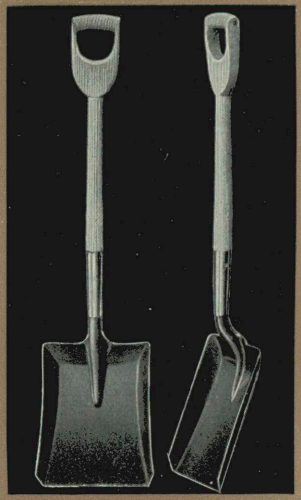
ENGLISCHE KOHLENSCHAUFEL
Nr. 163

Größe	00	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	220	230	240	250	260	275
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,300	1,400	1,500	1,600	1,750	1,950

Größe	5	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	355	370	385	400	415	430
Blattbreite .. .. mm	290	305	320	335	350	365
Gewicht ohne Stiel ca. kg	2,100	2,300	2,500	2,700	2,900	3,100

Auf Wunsch auch mit geschlossener Dülle

Stiel in Buche oder Esche



Nr. 163

Stiellänge ab Blatt
760 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Nr. 163 a

Dülle besonders hoch gebogen
(Lausitzer Modell)

Stiellänge ab Blatt 760 mm

ENGLISCHE KOHLENSCHAUFEL

Nr. 163 a

Größe	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	370	385	400	415	430
Blattbreite .. .. mm	305	320	335	350	365
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	2,400	2,600	2,800	3,000	3,200

BERLINER KOHLENSCHAUFEL

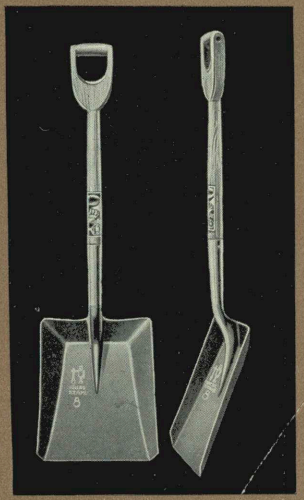
Nr. 163 b

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	310	320	330	340	355
Blattbreite .. .. mm	240	250	260	275	290
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,500	1,600	1,750	1,950	2,100

Größe	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	370	385	400	415	430
Blattbreite .. .. mm	305	320	335	350	365
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	2,300	2,500	2,700	2,900	3,100

Auf Wunsch auch mit geschlossener Dülle

Stiel in Buche oder Esche

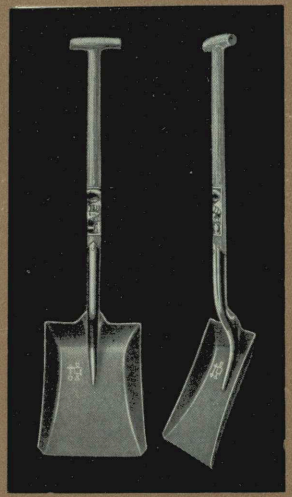


Nr. 163 b

Stiellänge ab Blatt 760 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



Nr. 164 a

Stiellänge ab Blatt
740 mm

HAMBURGER KOHLENSCHAUFEL

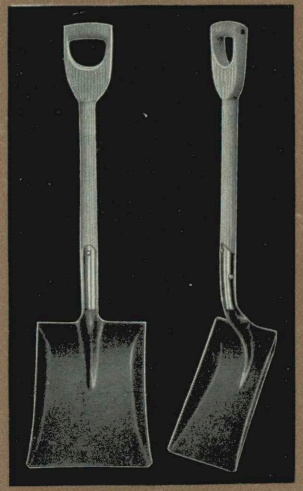
Nr. 164 a

Größe	00	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. .. mm	295	305	315	325	335	345	355
Blattbreite .. .. .. mm	230	240	250	260	270	280	290
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,350	1,400	1,450	1,500	1,600	1,750	1,900

Nr. 164 a

Größe	6	7	8	9	10	11	12
Blattlänge .. . .. mm	365	375	385	395	405	415	425
Blattbreite .. .. .. mm	300	310	325	345	355	365	375
Gewicht ohne Stiel ca. kg	2,050	2,250	2,450	2,650	2,850	3,000	3,250

Stiel in Buche oder Esche

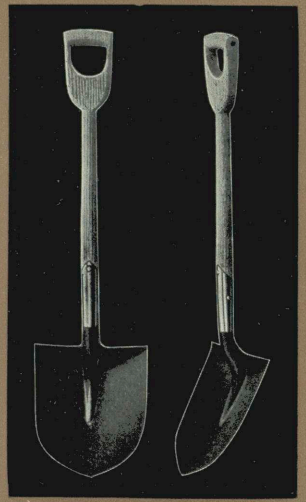


Nr. 164 a

Stiellänge ab Blatt
740 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 165

Stiellänge ab Blatt
760 mm

ENGLISCHE BALLASTSCHAUFEL

Nr. 165

Größe	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	240	250	260	270	280	295
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,200	1,250	1,300	1,400	1,500	1,600

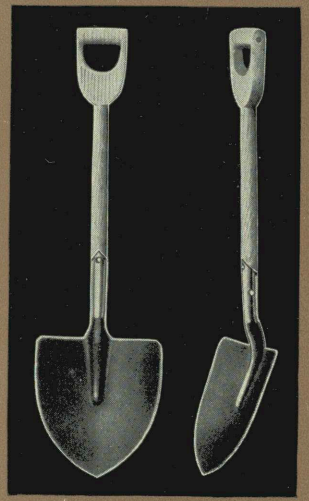
Größe	6	7	8	9	10
Blattlänge .. .. mm	355	370	385	400	415
Blattbreite .. .. mm	310	325	340	355	370
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,700	1,850	2,000	2,200	2,400

Nr. 166

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	310	320	330	340	350	365
Blattbreite .. .. mm	270	280	290	300	310	325
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,400	1,450	1,550	1,650	1,750	1,900

Größe	7	8
Blattlänge .. .. mm	380	390
Blattbreite .. .. mm	340	350
Gewicht ohne Stiel .. . . ca. kg	2,100	2,300

Stiel in Buche oder Esche

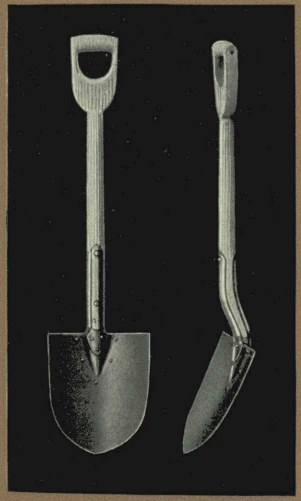


Nr. 166

Stiellänge ab Blatt
740 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 167

Stiellänge ab Blatt
730 mm

ENGLISCHE BALLASTSCHAUFEL

Nr. 167

Größe	0	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320	330	340
Blattbreite .. .. mm	240	250	260	270	280	295
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,200	1,250	1,350	1,450	1,550	1,650

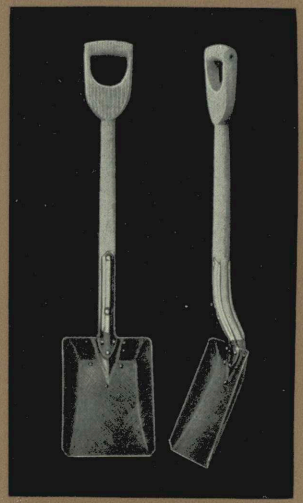
Größe	6	7	8
Blattlänge .. .. mm	355	370	385
Blattbreite .. .. mm	310	325	340
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,850	2,050	2,250

AMERIKANISCHE BALLASTSCHAUFEL

Nr. 168

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	290	300	315	330	345	360
Blattbreite .. .. mm	230	240	255	270	285	300
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,350	1,450	1,550	1,650	1,850	2,050

Stiel in Buche oder Esche

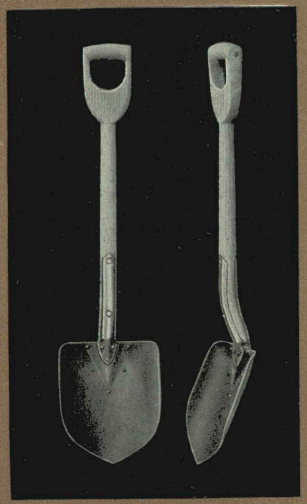


Nr. 168

Stiellänge ab Blatt
730 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 169

Stiellänge ab Blatt
730 mm

AMERIKANISCHE BALLASTSCHAUFEL

Nr. 169

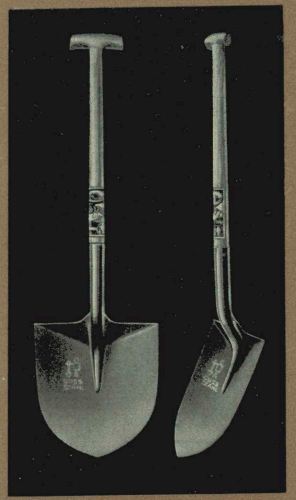
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	290	300	315	330	345	360
Blattbreite .. .. mm	230	240	255	270	295	310
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,250	1,350	1,450	1,550	1,650	1,850

ERZSCHAUFEL

Nr. 170

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	350
Blattbreite .. .. mm	325
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,500

Stiel in Buche oder Esche



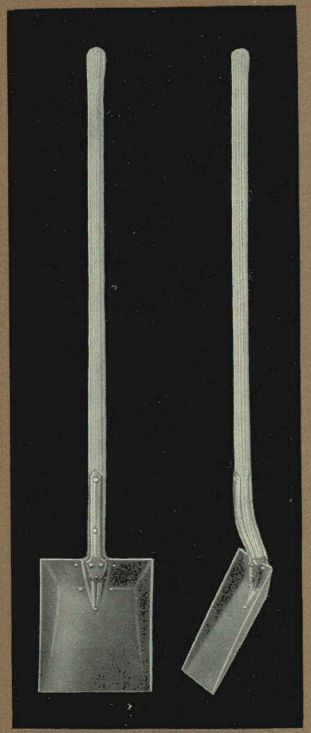
Nr. 170

Stiellänge ab Blatt
750 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

AMERIKANISCHE BALLASTSCHAUFEL



Nr.171

Stiellänge ab Blatt
1280 mm

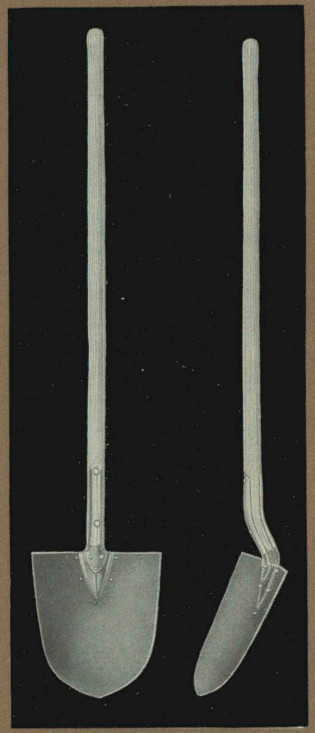
Nr.171

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	290	305	320	335	350	365
Blattbreite .. .. mm	240	255	270	285	300	315
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,550	1,700	1,850	2,050	2,250	2,500

Nr.172

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	290	305	320	335	350	365
Blattbreite .. .. mm	240	255	270	285	300	315
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,300	1,450	1,600	1,800	2,000	2,200

Stiel in Buche oder Esche



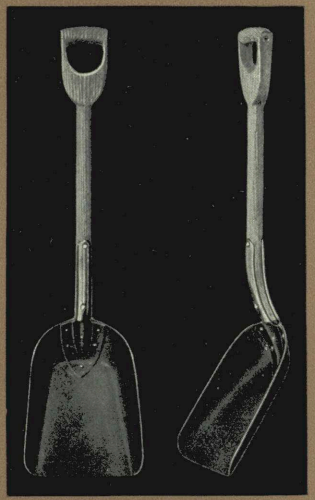
Nr.172

Stiellänge ab Blatt
1280 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

AMERIKANISCHE BALLASTSCHAUFEL



Nr.173

Stiellänge ab Blatt
730 mm

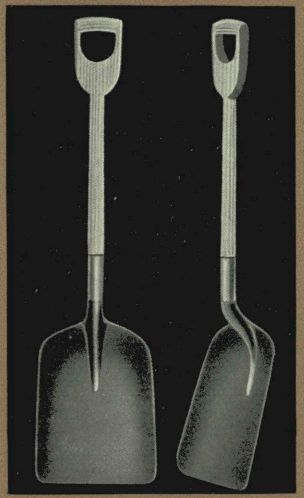
Nr.173

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	350	370	390	410	430	450
Blattbreite .. .. mm	255	270	285	300	315	330
Gewicht ohne Stiel ca. kg	2,000	2,100	2,250	2,450	2,650	2,900

Nr.174

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	350	370	390	410	430	450
Blattbreite .. .. mm	255	270	285	300	315	330
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,800	1,900	2,050	2,300	2,550	2,700

Stiel in Buche oder Esche



Nr.174

Stiellänge ab Blatt
740 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

Nr. 175

Stiellänge ab Blatt
700 mm

SALPETERSCHAUFEL

Nr. 175

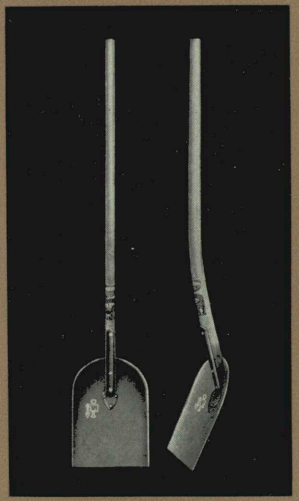
Größe		1
Blattlänge	mm	415
Blattbreite	mm	315
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	3,000

DÄNISCHE SCHAUFEL

Nr. 176

Größe		1	2
Blattlänge	mm	350	375
Blattbreite	mm	260	285
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,400	1,500

Stiel in Buche oder Esche

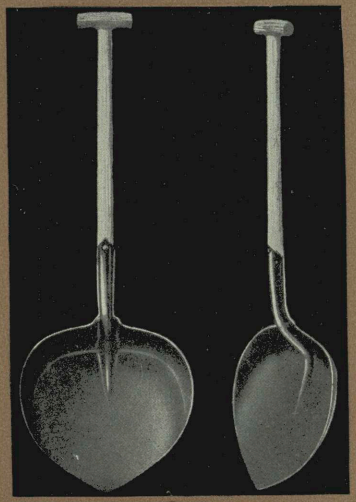


Nr. 176

Stiellänge ab Blatt
1230 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 179

Stiellänge ab Blatt
700 mm

PFANNENSCHAUFEL

Nr. 179

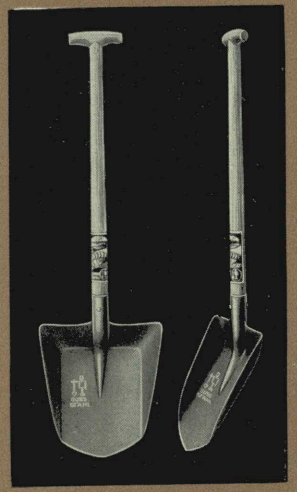
Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	365	380	400	450
Blattbreite .. .. mm	365	380	400	450
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,900	2,150	2,400	2,950

RUTSCHENSCHAUFEL

Nr. 180

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	350
Blattbreite .. .. mm	330
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,300

Stiel in Buche

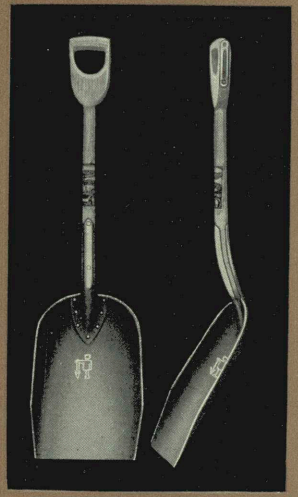


Nr. 180

Stiellänge ab Blatt
700 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 181
(alte Nr. 173a)
Stiellänge ab Blatt 720 mm

NORDENHAMER KOHLENSCHAUFEL

Nr. 181

Größe		1
Blattlänge	mm	450
Blattbreite	mm	310
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,650

TRIMMER-SCHAUFEL

Nr. 182

Größe		1
Blattlänge	mm	430
Blattbreite	mm	330
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,400

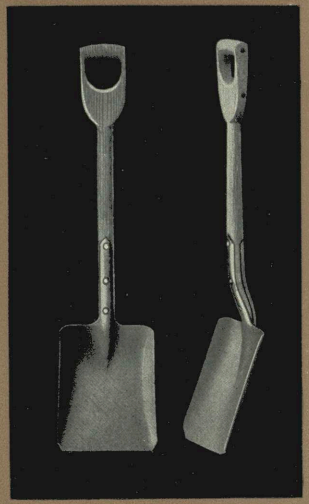
Stiel in Buche oder Esche

Nr. 182
(alte Nr. 180)
Stiellänge ab Blatt 700 mm

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

AMERIKANISCHE BALLASTSCHAUFEL



Nr. 183

„Eckardt's Jdeal"
Blatt und Federn aus einem Stück

poliert oder lackiert

Stiellänge ab Blatt 750 mm

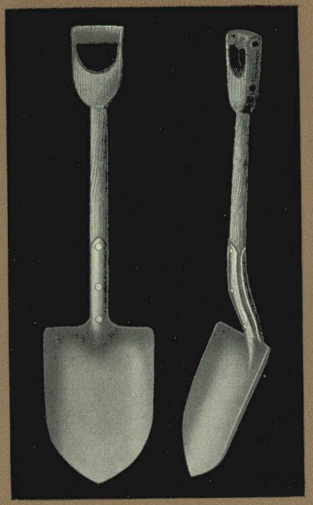
Nr. 183

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	285	295	305	315
Blattbreite .. .. mm	225	235	245	255
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,100	2,200	2,350	2,500

Nr. 183 a

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. . . mm	285	295	305	315
Blattbreite .. .. mm	225	235	245	255
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	2,100	2,200	2,350	2,500

Stiel in Buche oder Esche



Nr. 183 a

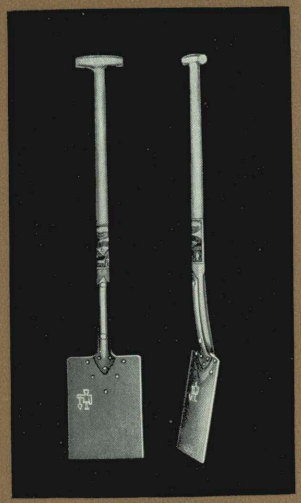
„Eckardt's Jdeal"
Blatt und Federn aus einem Stück

poliert oder lackiert

Stiellänge ab Blatt 750 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 184
(alte Nr. 159 g)
mit 2 angenieteten Federn
Stiellänge ab Blatt
850 mm

HAMBURGER BALLASTSCHAUFEL

Nr. 184

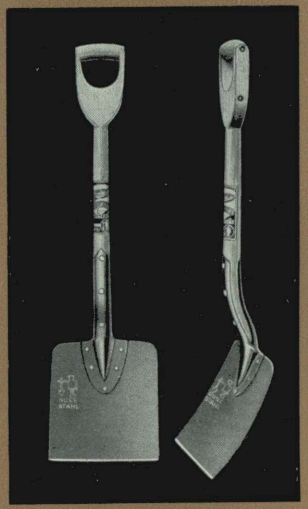
Größe		00	0	1
Blattlänge	mm	280	290	305
Blattbreite oben	mm	210	220	230
Blattbreite unten	mm	215	230	240
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,300	1,400	1,500

FORMERSCHAUFEL

Nr. 185 poliert

Größe		1
Blattlänge	mm	300
Blattbreite	mm	250
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,680

Stiel in Buche oder Esche



Nr. 185
Stiellänge ab Blatt
760 mm

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

BRAUNKOHLENSCHAUFEL

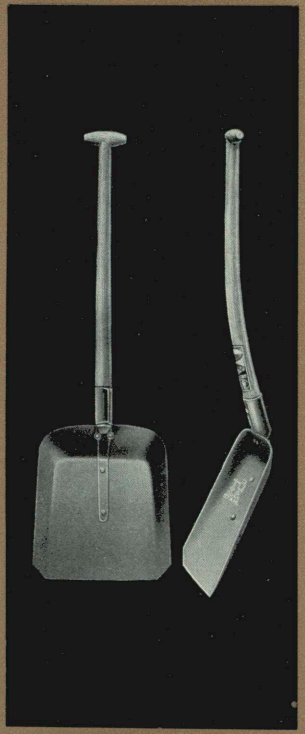
Nr. 188

Größe		1
Blattlänge	mm	420
Blattbreite	mm	360
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,500

SCHLACKENSCHAUFEL

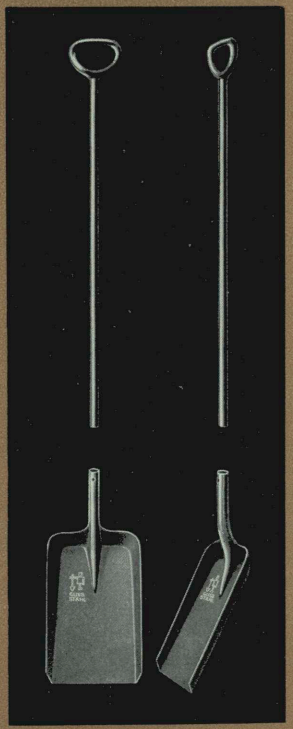
Nr. 189

Größe		1
Blattlänge	mm	465
Blattbreite	mm	265
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,800



Nr. 188

Stiellänge ab Blatt 760 mm



Nr. 189

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D. RUHR

STIEL-SPATEN

Mit oder ohne Tritt ist bei Bestellung vorzuschreiben

ECKARDT'S JDEAL

aus einem Stück Krupp'schem Bessemer-Stahl konisch gewalzt

Ia. poliert, mit gebogenem oder geradem Eschen-D-Griff-, T-Krück- oder ♀-(Knopf-) Stiel

ECKARDT'S REKORD

aus Krupp'schem Bessemer-Stahl mit aufgenieteter Feder

Ia. ganz poliert, halb poliert oder lackiert, mit gebogenem oder geradem Buchen- oder Eschen-D-, T- oder ♀-Stiel

ECKARDT'S GLORIA

aus Ia. Gußstahl mit langer, gebogener Dülle

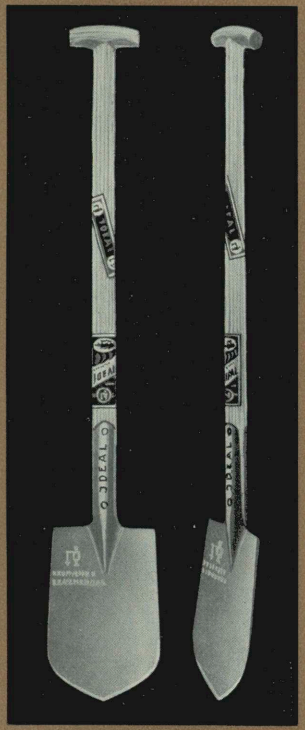
Ia. poliert, mit gebogenem Buchen- oder Eschen-D-, T- oder ♀-Stiel

Die gebräuchlichsten Stielsorten und Stiellängen ab Spatenblatt sind in unserer Preisliste angegeben; auf Wunsch werden kürzere oder längere Stiele geliefert.

Mit oder ohne Tritt ist bei Bestellung vorzuschreiben

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 300

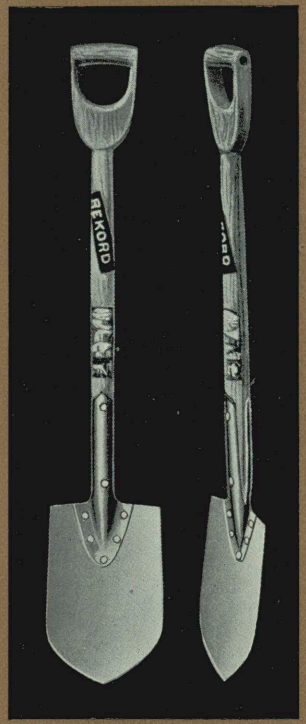
GÄRTNER-SPATEN

Nr. 300 spitz

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	270	290	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	170	180	195	205
Blattbreite unten .. .. mm	190	195	220	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,250	1,450	1,650

Nr. 500 spitz

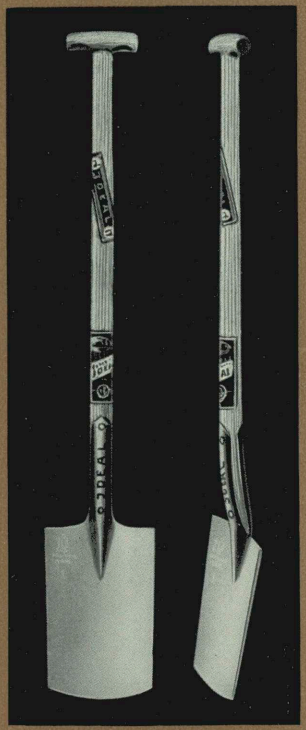
Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	270	290	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	170	180	205	210
Blattbreite unten .. .. mm	190	195	220	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,150	1,350	1,550



Rekord Nr. 500
(alte Nr. 200)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 301

GÄRTNER-SPATEN

Nr. 301 käntig

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	275	285	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	175	185	195	210
Blattbreite unten .. .. mm	170	180	190	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,250	1,375	1,500

Nr. 501 käntig

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,250	1,375	1,500

Nr. 5010 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 501
(alte Nr. 201)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 3010

BAUMSCHUL- ODER RODE-SPATEN

mit 300 oder 250 mm langen Federn

extra kräftig

Nr. 3010

mit 3 Stielnieten

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	275	285	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	175	185	195	210
Blattbreite unten .. .. mm	170	180	190	205
Gewicht ohne Stiel bei 300 mm langen Federn .. ca. kg	1,700	1,850	2,000	2,150
Gewicht ohne Stiel bei 250 mm langen Federn .. ca. kg	1,590	1,740	1,890	2,000

Nr. 3010 R

mit 2 Ringen und 1 Stielniet
oder mit 1 Ring und 2 Stielnieten

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	275	285	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	175	185	195	210
Blattbreite unten .. .. mm	170	180	190	205
Gewicht ohne Stiel bei 300 mm langen Federn .. ca. kg	1,700	1,850	2,000	2,150
Gewicht ohne Stiel bei 250 mm langen Federn .. ca. kg	1,590	1,740	1,890	2,000

Jdeal Nr. 3010 R

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 302

FRANKFURTER SPATEN

Nr. 302 käntig

mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	170	180	190	200	210	220
Blattbreite unten .. .. mm	135	145	155	165	175	185
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400	1,500

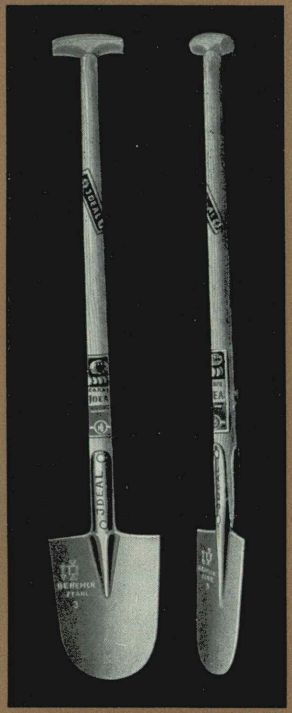
Nr. 502 käntig

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. mm	185	195	205	215	225
Blattbreite unten .. .. mm	145	155	165	175	185
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350

Rekord Nr. 502
(alte Nr. 509)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 303

FRANKFURTER SPATEN

Nr. 303 rund

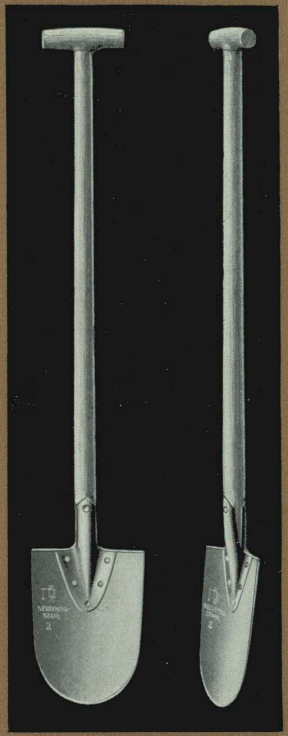
mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	185	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350	1,450

Nr. 503 rund

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	185	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

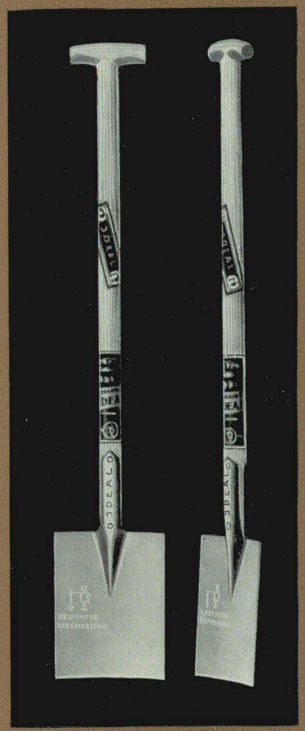
Nr. 303a u. 503a spitz



Rekord Nr. 503

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



Jdeal Nr. 304

DANZIGER SPATEN

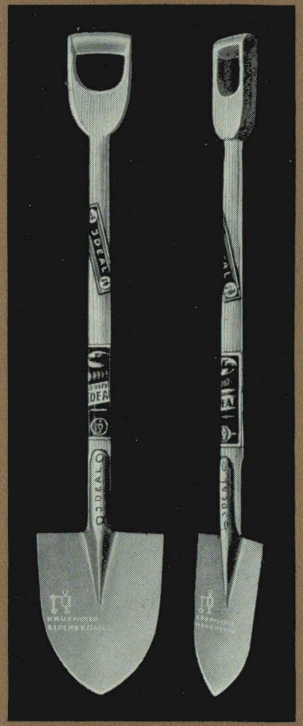
Nr. 304

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	235	250	265	280	295	310
Blattbreite oben .. .. mm	195	200	205	210	215	220
Blattbreite unten .. mm	185	190	195	200	205	210
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,150	1,225	1,300	1,375	1,450	1,525

Nr. 305

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	245	260	275	290	305	320
Blattbreite .. .. mm	195	200	205	210	215	220
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,125	1,200	1,275	1,350	1,425	1,500

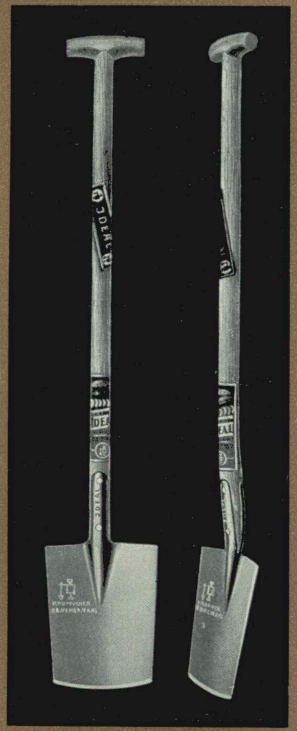
Nr. 504 u. 505 Rekord-Ausführung



Jdeal Nr. 305

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



Jdeal Nr. 306

LEIPZIGER ODER MAGDEBURGER SPATEN

Nr. 306 halbrund

mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300
Blattbreite oben .. .. .. mm	195	205	215	225	235
Blattbreite unten .. .. .. mm	160	170	180	190	200
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,050	1,150	1,250	1,350	1,450

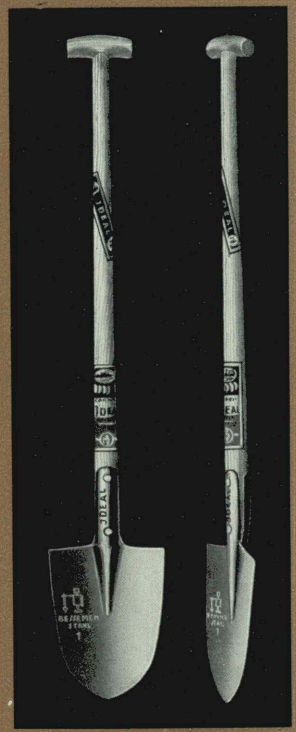
Nr. 506 halbrund

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. .. mm	180	190	200	210	220
Blattbreite unten .. .. .. mm	150	160	170	180	190
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400

Rekord Nr. 506
(alte Nr. 515)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 307

LEIPZIGER SPATEN

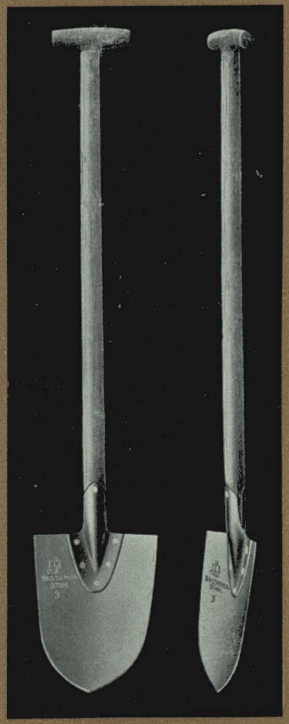
Nr. 307 spitz

mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,325	1,450

Nr. 507 spitz

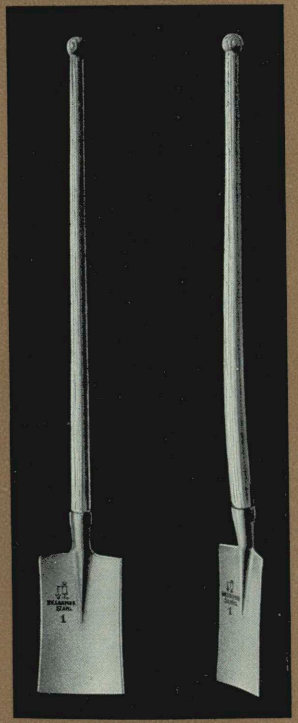
Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	270	280	290	300
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,950	1.050	1,150	1,275	1,400



Rekord Nr. 507

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Ideal Nr. 308

DOLLENDORFER SPATEN

Nr. 308

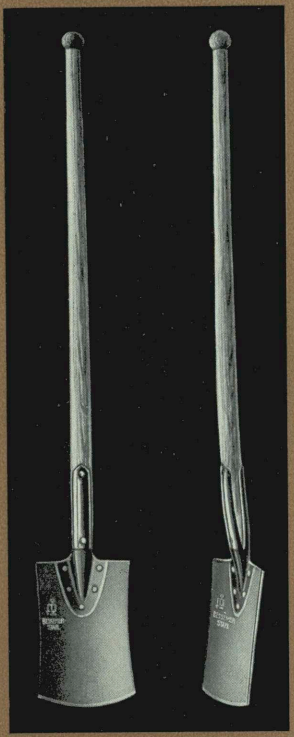
mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	265	275	285	295	305
Blattbreite .. .. mm	160	170	180	190	200
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300

Nr. 508

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	265	275	285	295	305
Blattbreite .. .. mm	160	170	180	190	200
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,875	0,975	1,075	1,175	1,275

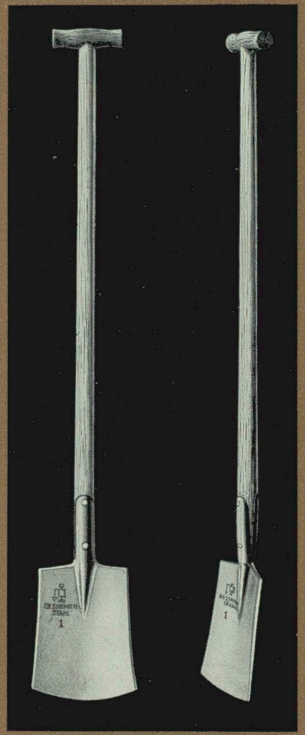
Wird auf Wunsch auch mit rheinischem Knopfstiel geliefert



Rekord Nr. 508
(alte Nr. 213 a)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 309

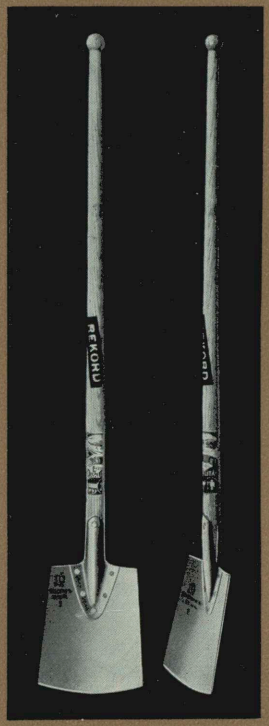
HELLWEGER SPATEN

Nr. 309

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	235	245	255	265
Blattbreite oben .. .. mm	170	175	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,850	0,950	1,050	1,150

Nr. 509

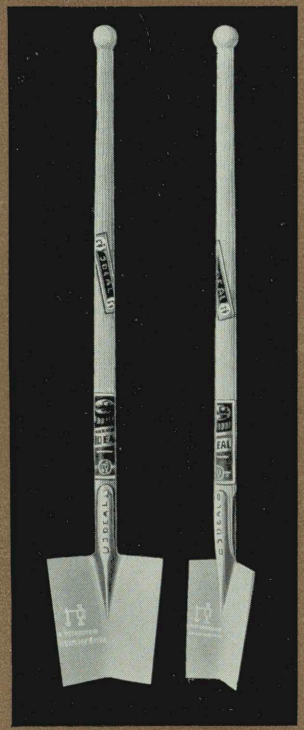
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	235	245	255	265
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000	1,100



Rekord Nr. 509
(alte Nr. 523)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 310

SCHWEIZER SPATEN

Nr. 310

mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	220	240	260	280	300
Blattbreite oben .. .. mm	200	220	240	260	280
Blattbreite unten .. .. mm	150	170	190	210	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,050	1,150	1,300	1,450	1,600

Nr. 311

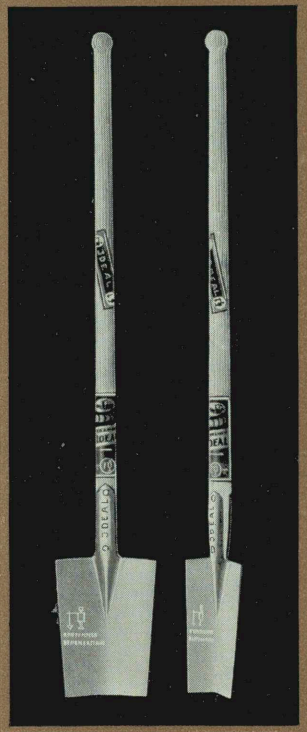
mit Doppelfeder oder Ringdülle

schmales Façon

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. mm	175	180	185	190	195	200
Blattbreite unten .. mm	145	150	155	160	165	170
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,850	0,900	0,950	1,025	1,125	1,225

breites Façon

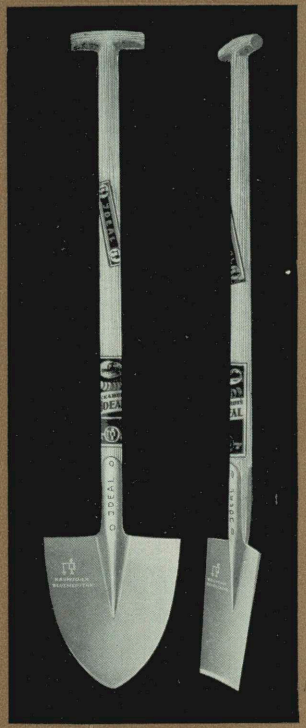
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	230	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. mm	200	205	210	215	220	225
Blattbreite unten .. mm	150	153	155	160	165	170
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,000	1,075	1,150	1,250	1,350	1,450



Jdeal Nr. 311

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal

Nr. 312 Nr. 312 K

KASSELER SPATEN

Nr. 312 spitz

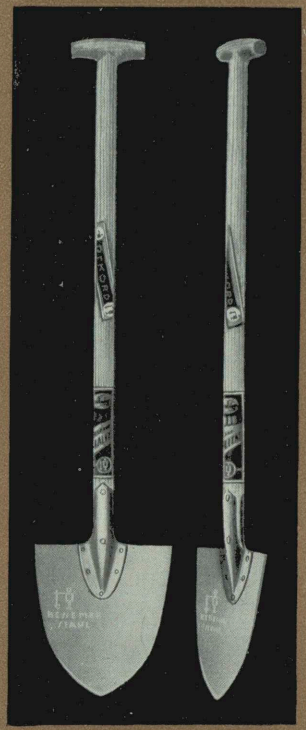
mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	250	260	270
Blattbreite .. .. mm	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150

Nr. 512 spitz

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	250	260	270
Blattbreite .. .. mm	230	240	250
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100

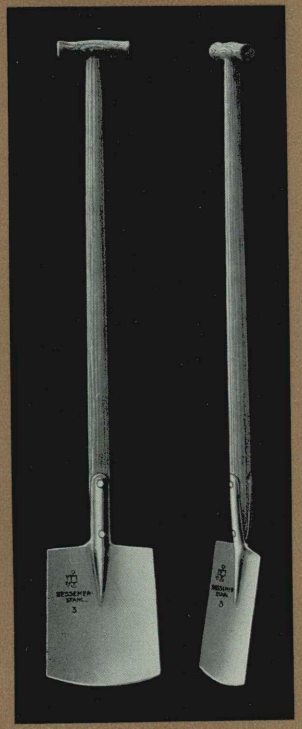
Nr. 312 K u. 512 K käntig



Rekord Nr. 512

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.m.b.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 313

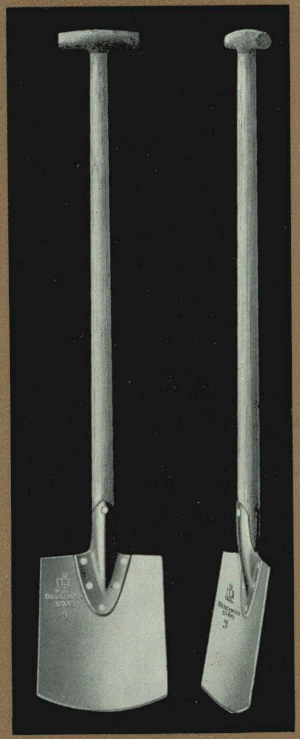
HORNEBURGER SPATEN

Nr. 313

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. .. mm	175	185	195	205	215
Blattbreite unten .. .. .. mm	200	210	220	230	240
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350

Nr. 513

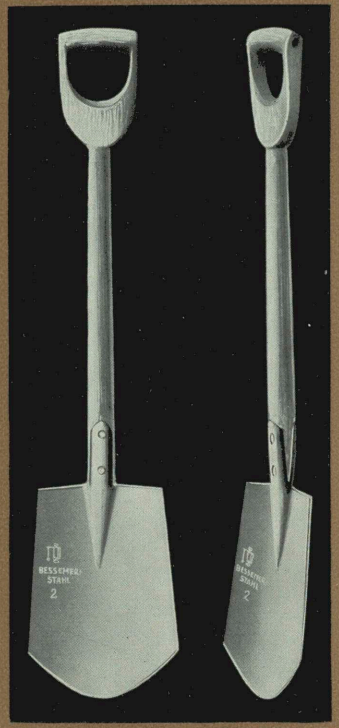
Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. .. mm	175	185	195	205	215
Blattbreite unten .. .. .. mm	200	210	220	230	240
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300



Rekord Nr. 513

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 314

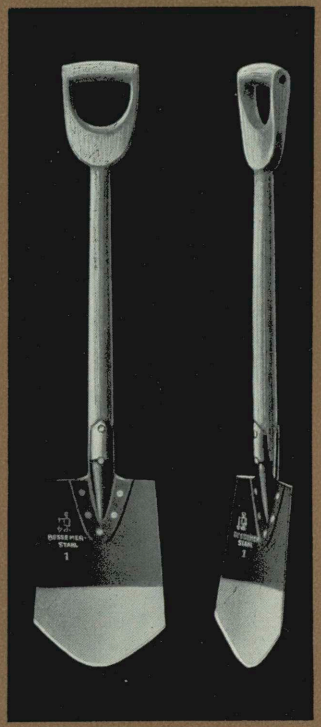
HAVEL-SPATEN

Nr. 314

Größe		1	2
Blattlänge	mm	300	310
Blattbreite oben	mm	170	180
Blattbreite unten	mm	205	215
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,050	1,150

Nr. 514

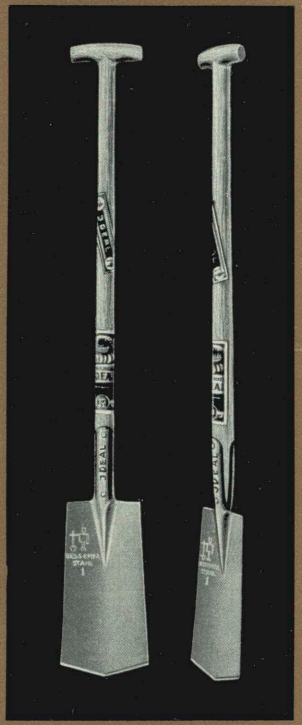
Größe		1	2
Blattlänge	mm	300	310
Blattbreite oben	mm	170	180
Blattbreite unten	mm	205	215
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,000	1,100



Rekord Nr. 514
(alte Nr. 213)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 315

TORFSPATEN (SPIEKER)

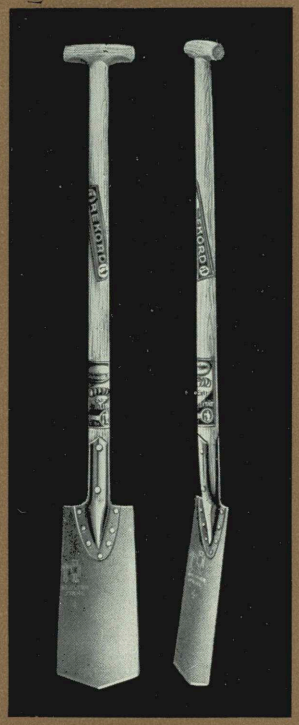
Nr. 315

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	320	320	320	320	320	320
Blattbreite oben .. .. mm	100	110	120	130	140	150
Blattbreite unten .. mm	125	135	145	155	165	175
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,125	1,200	1,300

Nr. 515 mit 5 Blattnieten

Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	320	320	320	320	320	320
Blattbreite oben .. .. mm	100	110	120	130	140	150
Blattbreite unten .. mm	125	135	145	155	165	175
Gewicht ohne Stiel ca. kg	0,850	0,925	1,000	1,075	1,150	1,250

Nr. 5150 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 5150
(alte Nr. 206)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 316

LÜNEBURGER SPATEN

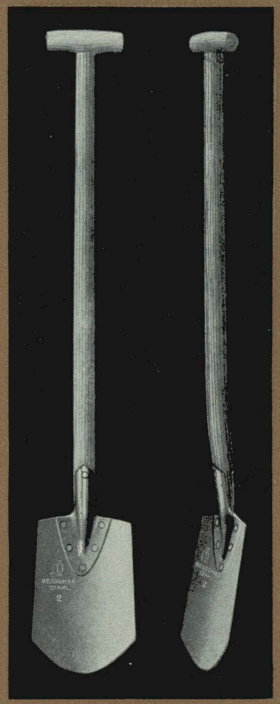
Nr. 316

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	155	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	180	190	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250

Nr. 516

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	155	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	180	190	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200

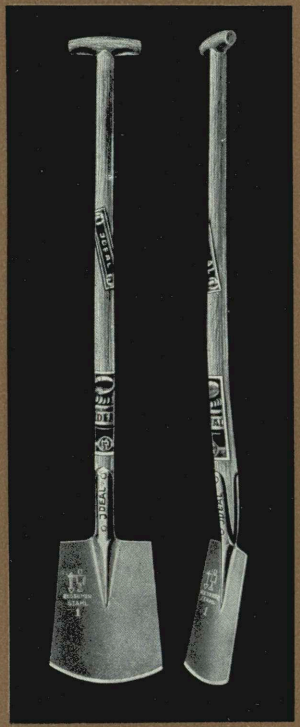
Nr. 5160 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 516

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 317

BREMER SPATEN

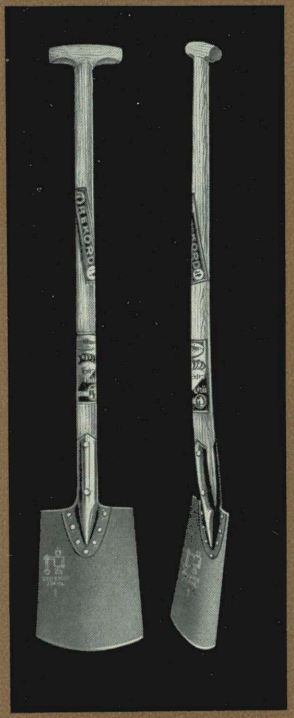
Nr. 317

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290
Blattbreite oben .. .. .. mm	160	170	180	190	200
Blattbreite unten .. .. .. mm	190	200	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,950	1,025	1,100	1,175	1,250

Nr. 517 mit 5 Blattnieten

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290
Blattbreite oben .. .. .. mm	160	170	180	190	200
Blattbreite unten .. .. .. mm	190	200	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,125	1,200

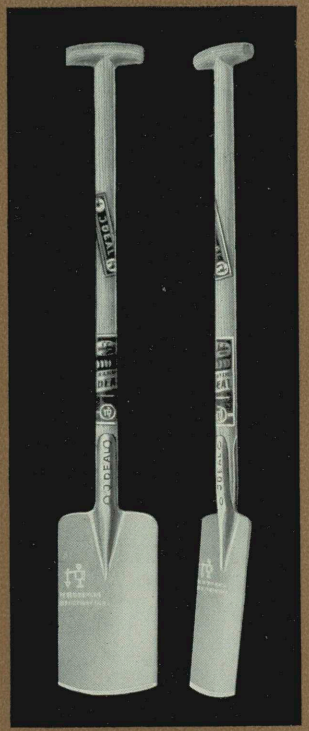
Nr. 5170 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 5170

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 318

WESER-SPATEN

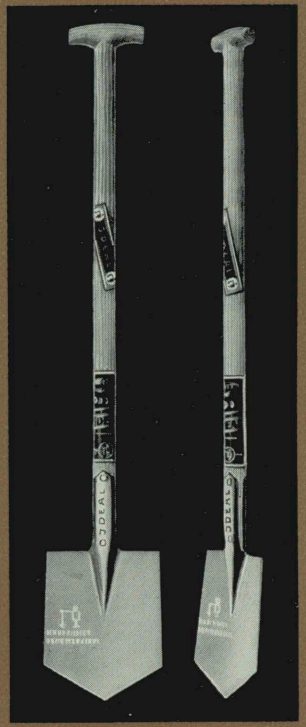
Nr. 318

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	135	145	155	165
Blattbreite unten .. .. mm	145	155	165	175
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,075	1,150	1,225

OLDENBURGER SPATEN

Nr. 319

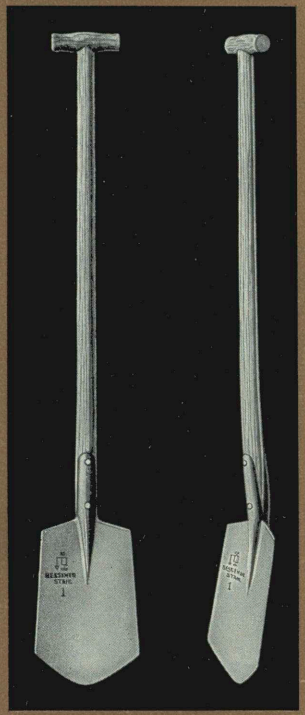
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280
Blattbreite oben .. .. mm	185	195	205	215
Blattbreite unten .. .. mm	200	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250



Jdeal Nr. 319

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 320

LEHER SPATEN

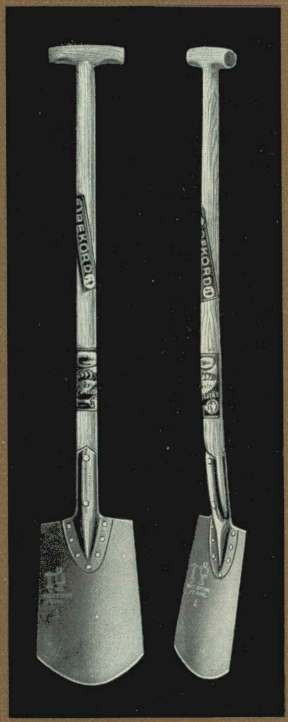
Nr. 320

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,050	1,125	1,200	1,275

Nr. 520 mit 5 Blattnieten

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. . . mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,075	1,150	1,225

Nr. 5200 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 5200

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Ideal Nr. 321

STADER ODER AURICHER SPATEN

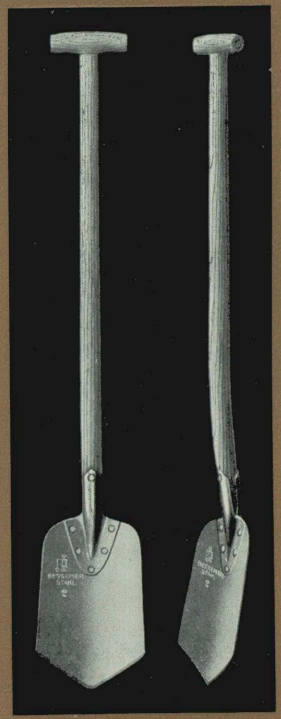
Nr. 321

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	300	310	320
Blattbreite oben	mm	160	170	180
Blattbreite unten	mm	190	200	210
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,050	1,100	1,150

Nr. 521

Größe		1	2	3
Blattlänge	mm	300	310	320
Blattbreite oben	mm	160	170	180
Blattbreite unten	mm	190	200	210
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,000	1,050	1,100

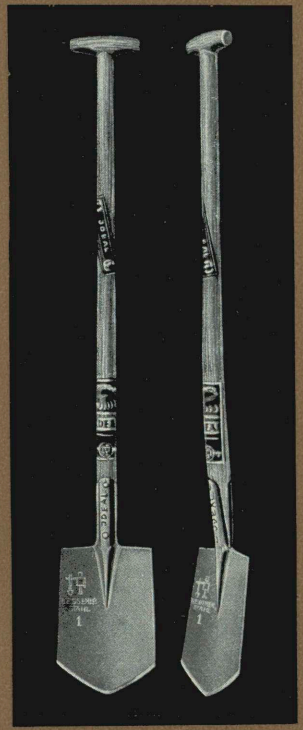
Nr. 5210 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 521

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 322

GEESTEMÜNDER SPATEN

Nr. 322

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	275	285	295
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200

Nr. 522

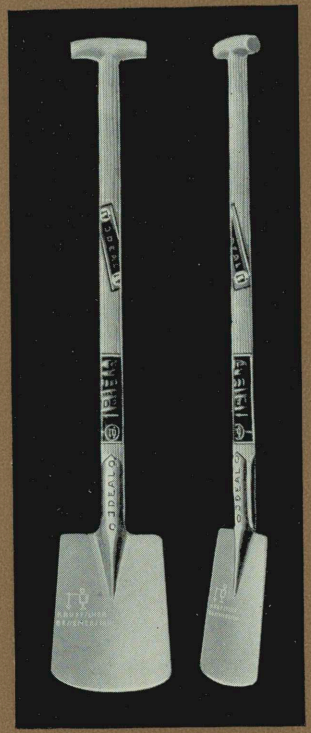
Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	275	285	295
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150

Nr. 5220 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 522

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.m.b.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 323

HERREN-SPATEN

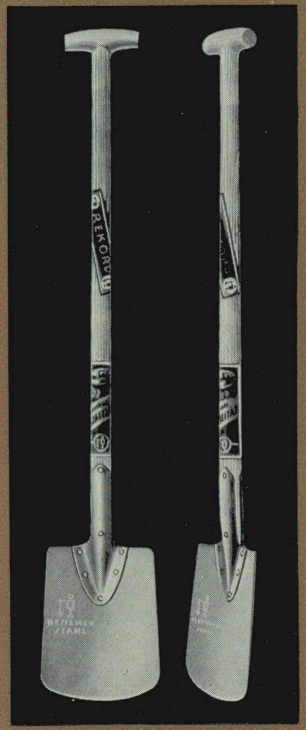
Nr. 323

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	260	275
Blattbreite oben .. .. mm	175	180
Blattbreite unten .. .. mm	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,100

Nr. 523

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	260	275
Blattbreite oben .. .. mm	175	180
Blattbreite unten .. .. mm	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050

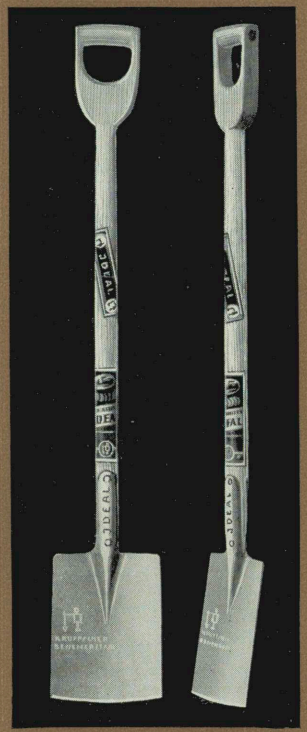
Nr. 5230 mit 7 Blattnieten



Rekord **Nr. 523**
(alte Nr. 212)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 324

HAMBURGER SPATEN

Nr. 324

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	225	245	270	290
Blattbreite .. .. mm	175	185	200	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,350	1,550	1,750

Nr. 325

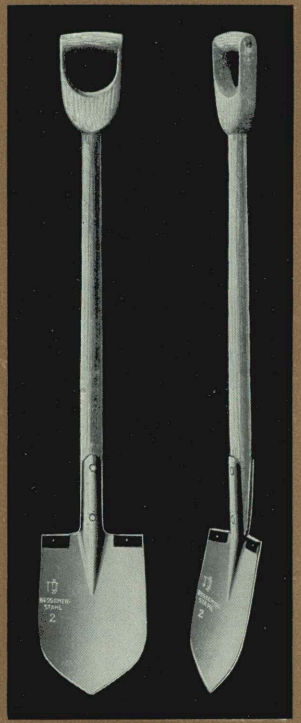
Größe	1	2	3	4	5	6
Blattlänge .. .. mm	220	230	240	250	260	270
Blattbreite oben .. mm	145	150	155	160	165	170
Blattbreite unten .. mm	160	165	170	175	180	185
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,000	1,050	1,100	1,150	1,200	1,250

Nr. 524 u. 525 Rekord-Ausführung

Jdeal Nr. 325

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Ideal Nr. 326

KIELER SPATEN (ESCHER)

Nr. 326 spitz

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	275	290	305
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200	1,300

Nr. 326 a spitz

mit 250 mm langen Doppelfedern
(Wallspaten genannt)

Nr. 526 spitz

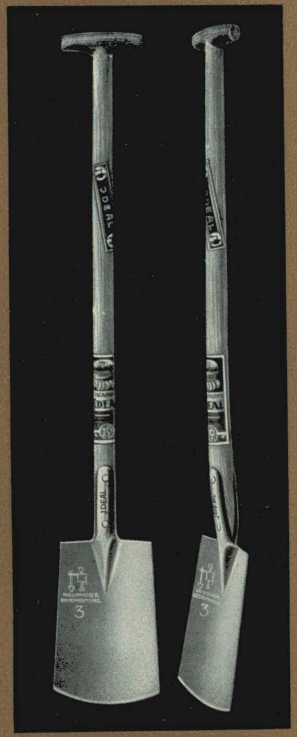
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	275	290	305
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,925	1,025	1,125	1,225

Nr. 5260 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 526

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 327

KIELER SPATEN

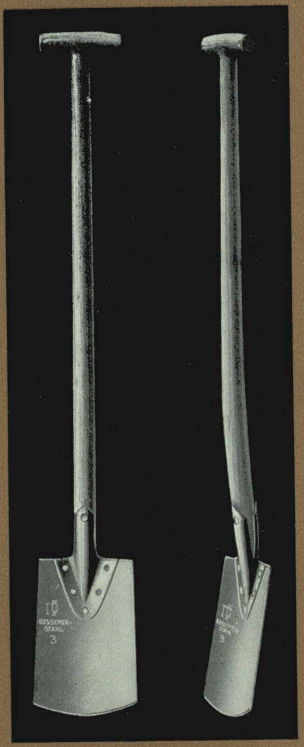
Nr. 327 halbrund

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	265	275	285	295
Blattbreite oben .. .. .. mm	145	150	155	160	165
Blattbreite unten .. .. .. mm	170	175	180	185	190
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,150	1,250

Nr. 527 halbrund

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	260	265	275	285	295
Blattbreite oben .. .. .. mm	145	150	155	160	165
Blattbreite unten .. .. .. mm	170	175	180	185	190
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,850	0,925	1,000	1,100	1,200

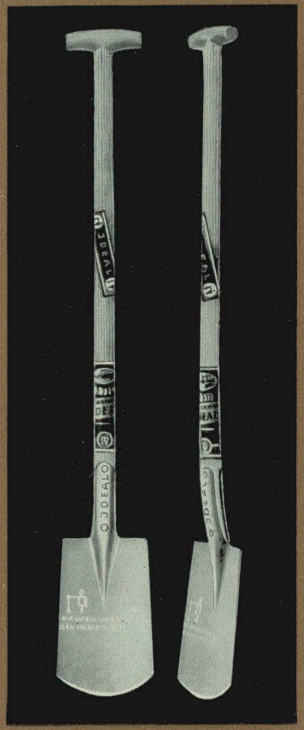
Nr. 5270 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 527

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.m.b.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 328

HOLSTEINER RÜFFEL

Nr. 328

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	285	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	140	150	155	160
Blattbreite unten .. .. mm	160	170	175	180
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,150

Nr. 528

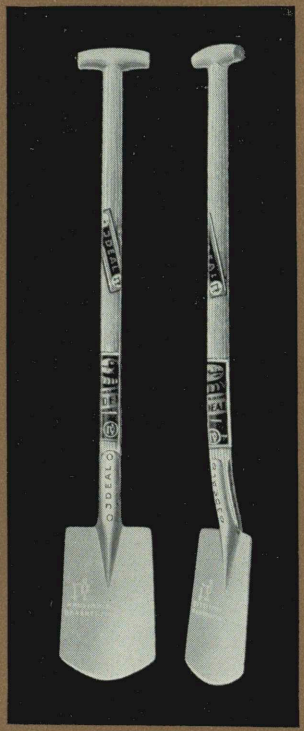
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	285	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	140	150	155	160
Blattbreite unten .. .. mm	160	170	175	180
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,850	0,925	1,000	1,100

Nr. 5280 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 528

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 329

FLENSBURGER RÜFFEL

Nr. 329

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	275	280	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	145	155	160	165
Blattbreite unten .. .. mm	165	175	180	185
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,025	1,100	1,200

Nr. 529

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	275	280	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	145	155	160	165
Blattbreite unten .. .. mm	165	175	180	185
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,150

Nr. 5290 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 529

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 330

Nr. 332

mit aufgenietetem Tritt

FLENSBURGER ODER JÜTTSCHER SPATEN

Nr. 330

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	270	290	310	330	350
Blattbreite oben .. .. .. mm	170	180	190	200	210
Blattbreite unten .. .. .. mm	175	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,075	1,200	1,325	1,450	1,575

Nr. 530

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	270	290	310	330	350
Blattbreite oben .. .. .. mm	170	180	190	200	210
Blattbreite unten .. .. .. mm	175	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	1,025	1,150	1,275	1,400	1,525

Nr. 5300 u. 5320 mit 7 Blattnieten

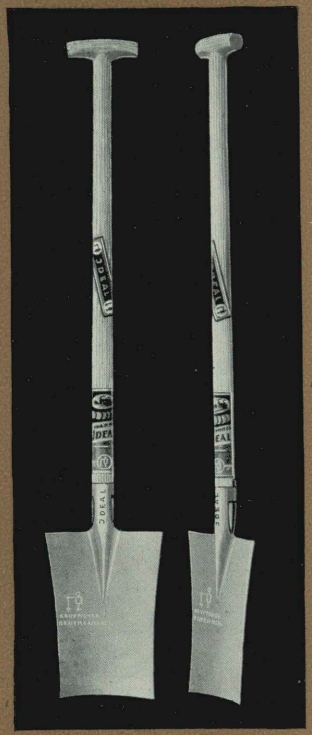
Rekord Nr. 530

Nr. 532

mit aufgenietetem Tritt

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 333

KIRCHHEIMER SPATEN

Nr. 333

mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	195	200	205	210	215	220
Blattbreite unten .. mm	160	165	170	175	180	185
Gewicht ohne Stiel ca. kg	1,125	1,200	1,275	1,375	1,475	1,600

Größe	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2
Blattlänge .. .. mm	330	340	350	360	370
Blattbreite oben .. .. mm	225	230	235	240	245
Blattbreite unten .. .. mm	190	195	200	205	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,725	1,850	1,975	2,100	2,225

NEUSSER SPATEN

Nr. 334

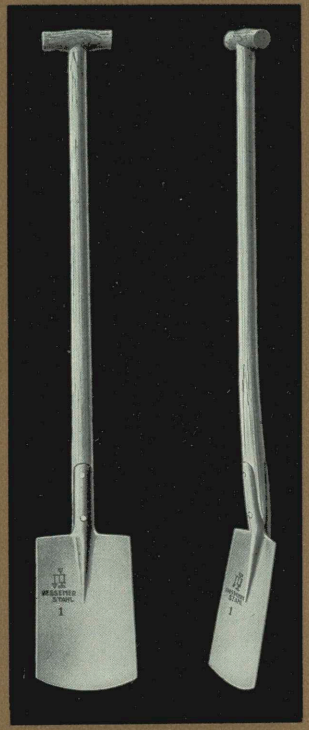
mit Doppelfeder oder Ringdülle

Größe	4	4 1/2	5	5 1/2	6
Blattlänge .. .. mm	255	275	290	305	320
Blattbreite oben .. .. mm	190	195	200	205	210
Blattbreite unten .. .. mm	170	175	180	185	190
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100	1,150	1,200	1,250	1,300

Jdeal Nr. 334
(alte Nr. 308 a)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Ideal Nr. 335
(alte Nr. 322 a)

MECKLENBURGER SPATEN (SPITTER)

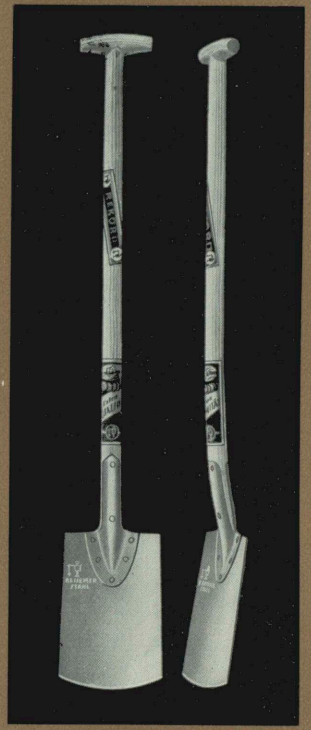
Nr. 335

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	275	285	295
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,050	1,150	1,250

Nr. 535

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	275	285	295
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,100	1,200

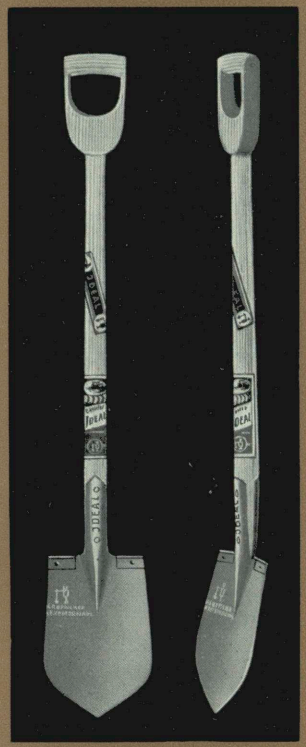
Nr. 5350 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 535
(alte Nr. 522 a)

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 336

LÜTJENBURGER SPATEN

Nr. 336

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	300	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170
Blattbreite unten .. .. mm	185	195
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,200	1,300

Nr. 536

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	300	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170
Blattbreite unten .. .. mm	185	195
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,250

Nr. 5360 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 536

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

Jdeal Nr. 337

VEGESACKER SPATEN

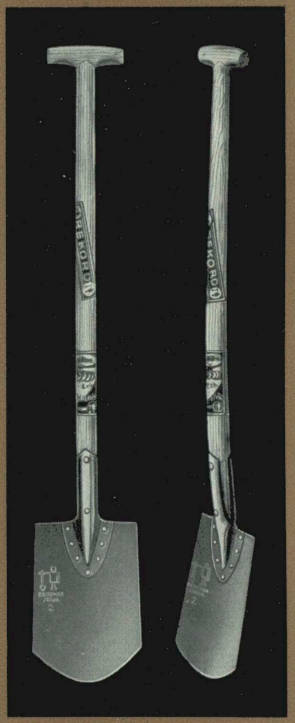
Nr. 337

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,050	1,125	1,200	1,275

Nr. 537 mit 5 Blattnieten

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,075	1,150	1,225

Nr. 5370 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 5370

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 338

VIERLÄNDER SPATEN

Nr. 338

Größe		1
Blattlänge	mm	295
Blattbreite oben	mm	155
Blattbreite unten	mm	180
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,150

Nr. 538

Größe		1
Blattlänge	mm	295
Blattbreite oben	mm	155
Blattbreite unten	mm	180
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,100

Nr. 5380 mit 7 Blattnieten

Rekord Nr. 538

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 339

HANNOVERSCHER SPATEN

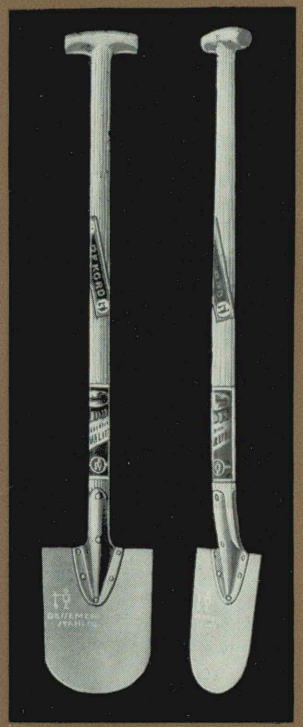
Nr. 339

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,950	1,025	1,100	1,175	1,250

Nr. 539

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	240	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	195	205	215	225	235
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,900	0,975	1,050	1,125	1,200

Nr. 5390 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 539

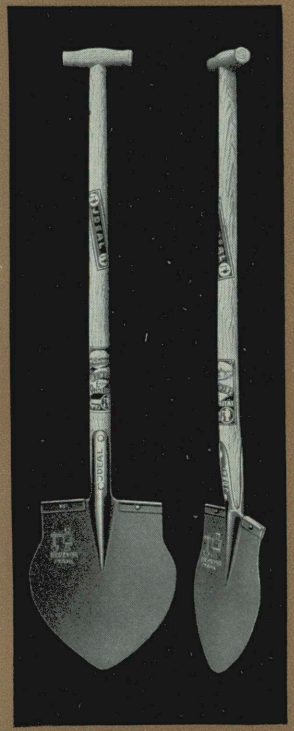
BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

SPREEWALD-SPATEN

Nr. 340

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	320
Blattbreite .. .. mm	280
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,500

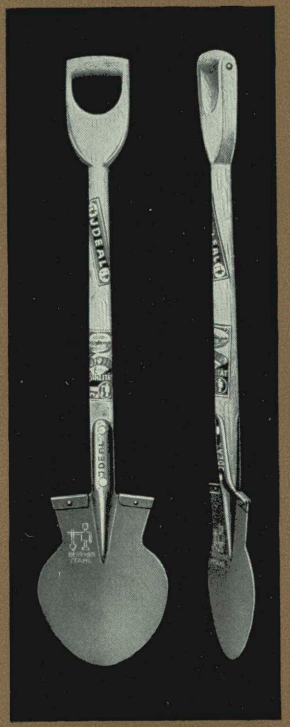


Jdeal Nr. 340
(alte Nr. 334)

OBERHESSISCHER HERZSPATEN

Nr. 341

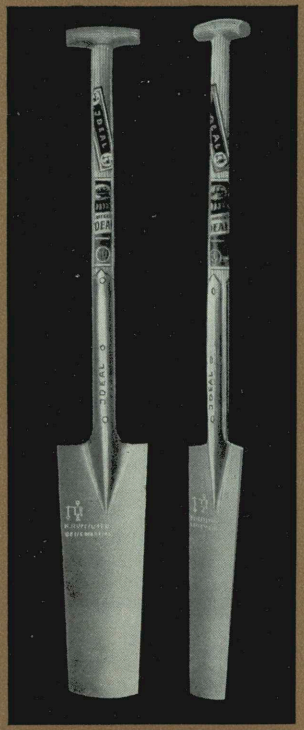
Größe	1
Blattlänge .. .. mm	300
Blattbreite .. .. mm	225
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,100



Jdeal Nr. 341

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 342
(alte Nr. 315 a)

DRAINIERSPATEN

Nr. 342

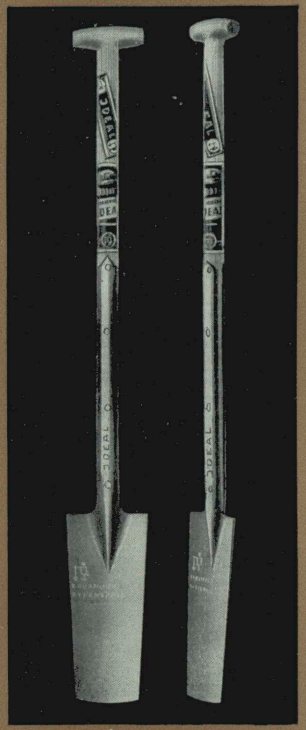
mit 300 mm langen Federn

Größe		1
Blattlänge	mm	460
Blattbreite oben	mm	160
Blattbreite unten	mm	120
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,600

Nr. 343

mit 400 mm langen Federn

Größe		1
Blattlänge	mm	340
Blattbreite oben	mm	150
Blattbreite unten	mm	110
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,800



Jdeal Nr. 343

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 344

HOLSTEINER PLATTSCHAUFEL

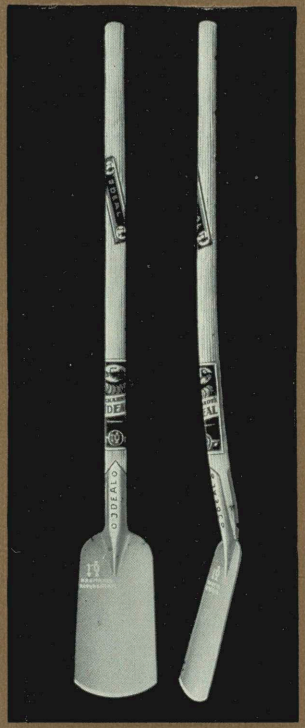
Nr. 344

Größe		1
Blattlänge	mm	300
Blattbreite oben	mm	180
Blattbreite unten	mm	220
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,200

MARSCH- BZW. WALLSPATEN

Nr. 345

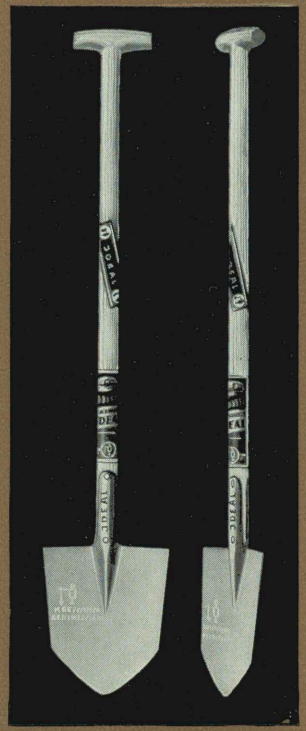
Größe		1	2
Blattlänge	mm	285	300
Blattbreite oben	mm	120	165
Blattbreite unten	mm	130	200
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	0,900	1,100



Jdeal Nr. 345

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 346

BIELEFELDER SPATEN

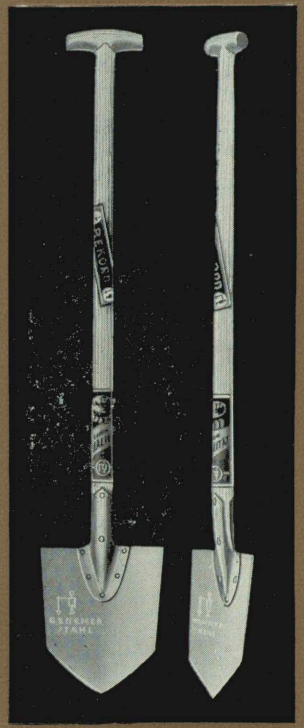
Nr. 346

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250

Nr. 546

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280
Blattbreite .. .. mm	190	200	210	220
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	1,000	1,100	1,200

Nr. 5460 mit 7 Blattnieten



Rekord Nr. 546

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Jdeal Nr. 348

PRIEGNITZER SPATEN

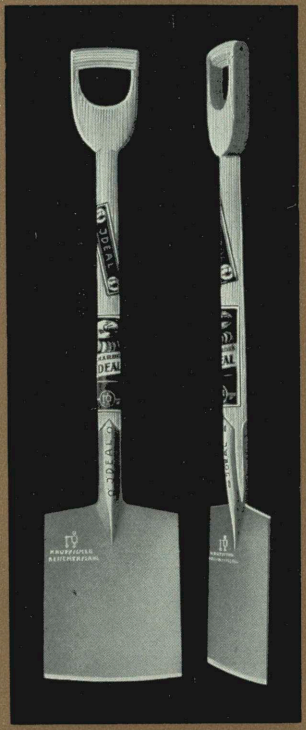
Nr. 348

Größe		1
Blattlänge	mm	280
Blattbreite oben	mm	180
Blattbreite unten	mm	200
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	1,250

PFLANZ-SPATEN

Nr. 349

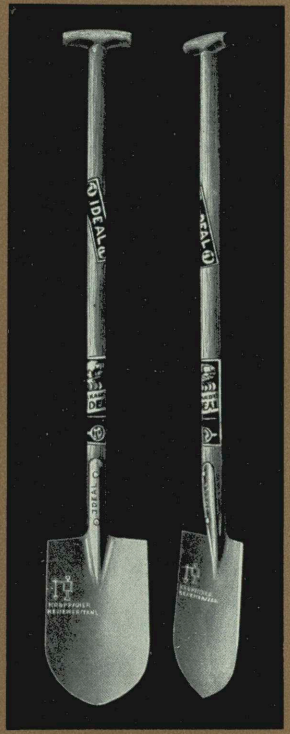
Größe		1
Blattlänge	mm	285
Blattbreite oben	mm	225
Blattbreite unten	mm	230
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	2,100



Jdeal Nr. 349

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Jdeal Nr. 350

ZERBSTER SPATEN

Nr. 350

Größe	00	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	180	190	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,025	1,100	1,250

BARDOWIEKER SPATEN

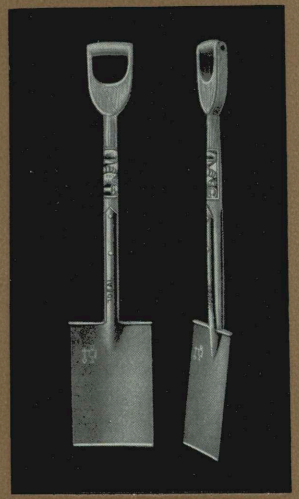
Nr. 351

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	270	280	290	300
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185	195
Blattbreite unten .. .. mm	175	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,050	1,150	1,250	1,350

Jdeal Nr. 351

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Ideal Nr. 352

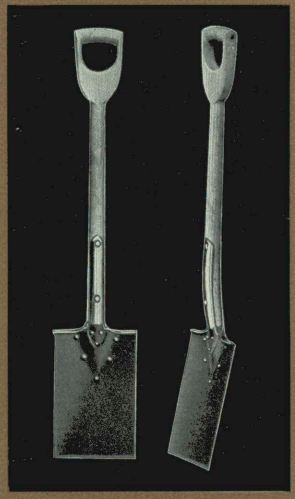
GASARBEITER-SPATEN

Nr. 352

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	290	305	320	335
Blattbreite oben .. .. mm	180	190	200	210
Blattbreite unten .. .. mm	175	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,400	1,720	1,850

Nr. 202

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	290	305	320	335
Blattbreite oben .. .. mm	180	190	200	210
Blattbreite unten .. .. mm	175	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,150	1,400	1,720	1,850



Rekord Nr. 202

BESSEMERSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

Rekord Nr. 204

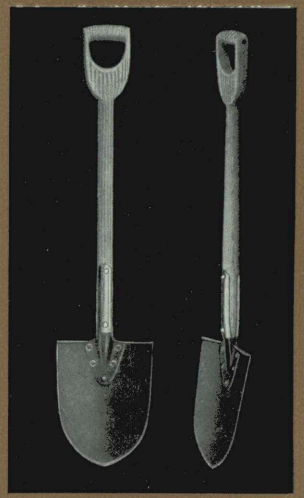
KRONENBURGER TRITTSPATEN

Nr. 204

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	230	240	250
Blattbreite unten .. .. mm	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,450	1,550	1,650

Nr. 205

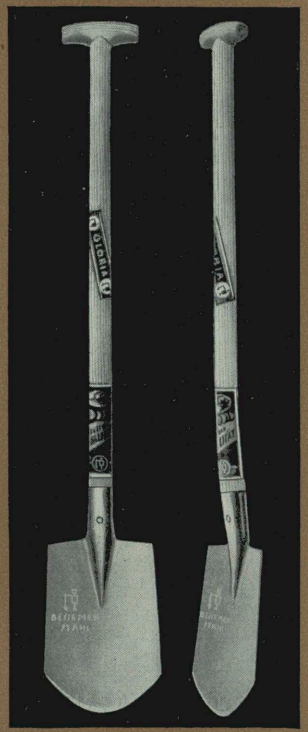
Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	230	240	250
Blattbreite unten .. .. mm	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,450	1,550	1,650



Rekord Nr. 205

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Gloria Nr. 616

LÜNEBURGER SPATEN

Nr. 616

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	280	290	300	310
Blattbreite oben .. .. mm	155	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	180	190	200	210
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,000	1,050	1,100

BREMER SPATEN

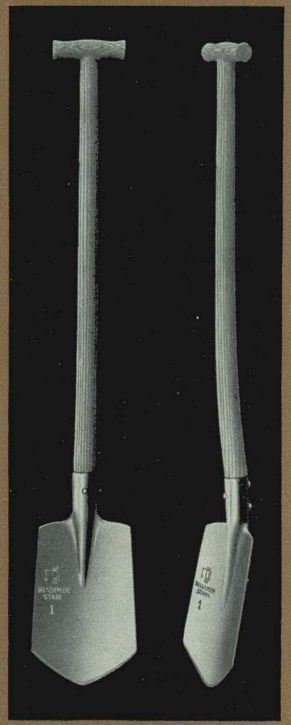
Nr. 617

Größe	0	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	250	260	270	280	290
Blattbreite oben .. .. .. mm	160	170	180	190	200
Blattbreite unten .. .. .. mm	190	200	210	220	230
Gewicht ohne Stiel .. ca. kg	0,950	1,050	1,150	1,250	1,350

Gloria Nr. 617

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Gloria Nr. 620

LEHER SPATEN

Nr. 620

Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	290	300	310	320
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,025	1,075	1,125	1,175

GEESTEMÜNDER SPATEN

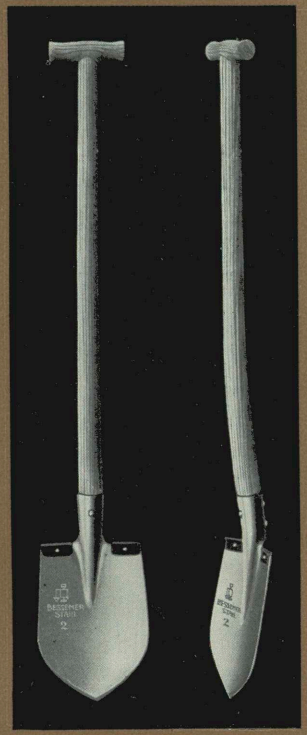
Nr. 622

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	275	285	295
Blattbreite oben .. .. mm	165	175	185
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,950	1,000	1,050

Gloria Nr. 622

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Gloria Nr. 626

KIELER SPATEN

Nr. 626

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	275	290	305
Blattbreite oben .. .. mm	160	170	180	190
Blattbreite unten .. .. mm	185	195	205	215
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	1,000	1,050	1,100	1,150

mit aufgenietetem Tritt

Nr. 627

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	260	265	275	285
Blattbreite oben .. .. mm	145	150	155	165
Blattbreite unten .. .. mm	170	175	180	190
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,900	0,950	1,000	1,050

Gloria Nr. 627

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

KINDER-SPATEN

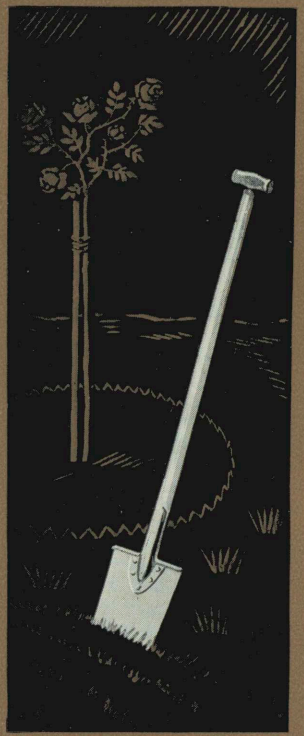
mit weißem oder
gelbpoliertem ʔ-(Knopf-) oder T-Krück-Stiel

KINDER-SCHAUFELN

mit weißem oder
gelbpoliertem ʔ-(Knopf-) oder T-Krück-Stiel

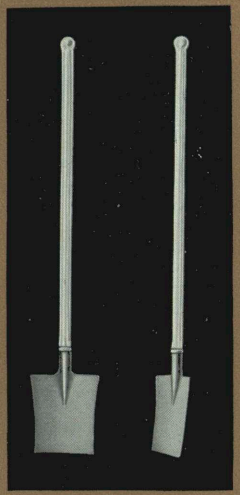
DAMEN-
ODER STRAND-SPATEN

mit gelbpol. T-Krück- oder weißem D-Griff-Stiel



GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 217
(alte Nr. 145)

KINDER-SPATEN

Nr. 217, käntig

Größe	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	140	160	180
Blattbreite oben .. .. mm	110	130	150
Blattbreite unten .. .. mm	100	120	140
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,200	0,250	0,300

Nr. 218, spitz

Größe	0	1	2
Blattlänge .. .. mm	140	160	180
Blattbreite .. .. mm	110	130	150
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,175	0,225	0,275

KINDER- UND STRAND-SCHAUFELN

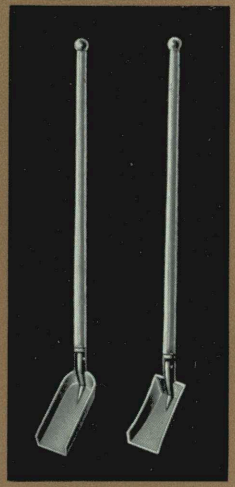
Nr. 219

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	190	210
Blattbreite .. .. mm	130	130
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,275	0,325

Nr. 220

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	150	165
Blattbreite .. .. mm	110	130
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,250	0,275

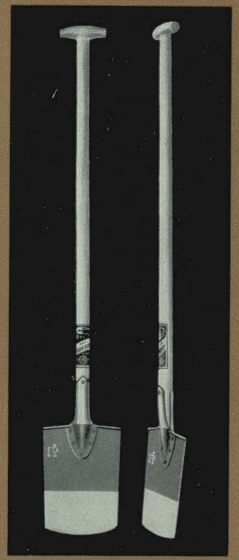
Stiellänge 500, 600, 700, 800 oder 900 mm



Nr. 219 (alte Nr. 181) Nr. 220 (alte Nr. 182)

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 221

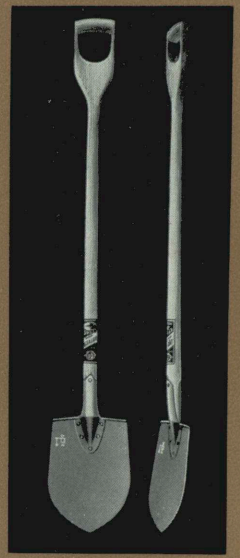
STRANDSPATEN

Nr. 221

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	170	190	210
Blattbreite oben .. .. mm	120	135	150
Blattbreite unten .. .. mm	115	130	145
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,350	0,400	0,460
Stiellänge .. .. mm	720	800	900

Nr. 222

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	185	210	230
Blattbreite .. .. mm	130	145	160
Gewicht ohne Stiel .. .. ca. kg	0,380	0,430	0,480
Stiellänge .. .. mm	720	770	820

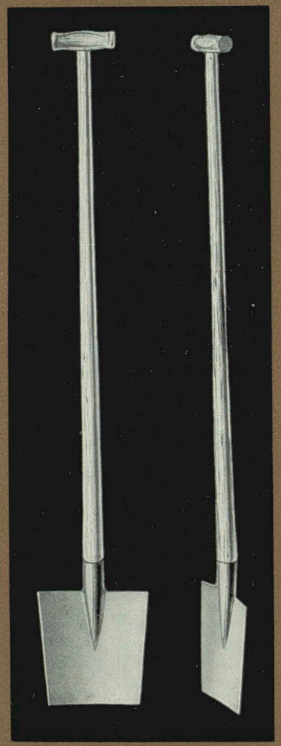


Nr. 222

GUSSSTAHL

ECKARDT & CO GMBH HERDECKE A.D.RUHR

DAMEN- ODER STRAND-SPATEN



Nr. 223
(alte Nr. 211)

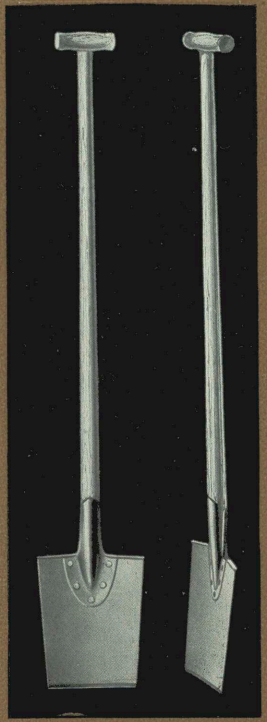
Nr. 223

Größe		1
Blattlänge	mm	200
Blattbreite oben	mm	170
Blattbreite unten	mm	150
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	0,500

Nr. 224

Größe		1
Blattlänge	mm	235
Blattbreite oben	mm	180
Blattbreite unten	mm	155
Gewicht ohne Stiel	ca. kg	0,650

Stiellänge 900, 1000 oder 1100 mm



Nr. 224
(alte Nr. 217)

GUSSSTAHL

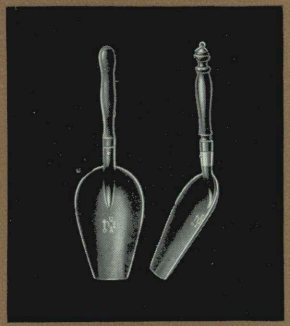
ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR

KOHLENLÖFFEL
KEHRICHTSCHAUFELN
HACKEN · RÜBENSTÖSSER
WEGESCHABER
SCHLAMMKRÜCKEN
SCHNEESCHIEBER
EISSTÖSSER

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

KOHLENLÖFFEL



Nr. 225

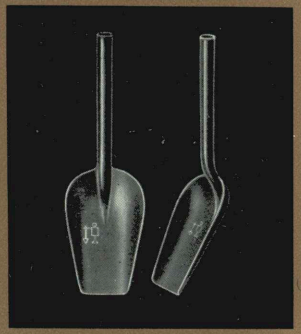
1/2 fein 1/1 fein

Nr. 225

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	190	210	230
Blattbreite .. mm	115	125	135
Gewicht .. ca. kg	0,400	0,450	0,500

Nr. 226

Größe	1	2
Blattlänge .. mm	190	210
Blattbreite .. mm	115	125
Gewicht .. ca. kg	0,330	0,430



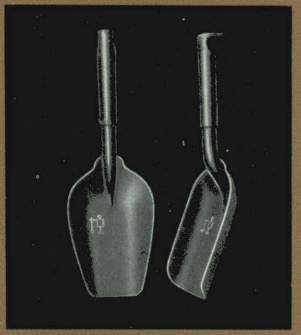
Nr. 226

Nr. 226a

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	190	210	230
Blattbreite .. mm	120	120	125
Gewicht .. ca. kg	0,400	0,450	0,500

Nr. 227

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	190	210	230
Blattbreite .. mm	120	130	140
Gewicht .. ca. kg	0,425	0,475	0,525



Nr. 226a

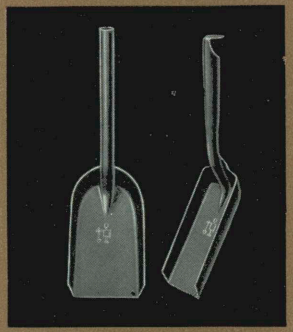
Nr. 227

1/2 fein 1/1 fein

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR

KOHLENLÖFFEL



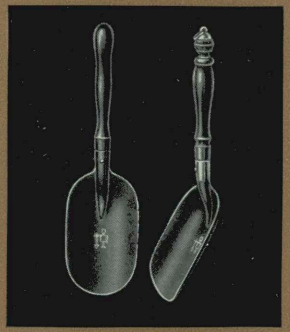
Nr. 228 Nr. 228 a

Nr. 228

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	190	220	250	280
Blattbreite .. .. mm	115	125	140	160
Gewicht .. .. ca. kg	0,330	0,430	0,600	0,700

Nr. 228 a

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	200	215	230
Blattbreite .. .. mm	130	130	135
Gewicht .. .. ca. kg	1,400	1,450	1,500



Nr. 229

1/2 fein 1/1 fein

Nr. 229

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	190	220
Blattbreite .. .. mm	115	125
Gewicht .. .. ca. kg	0,425	0,500

Nr. 230

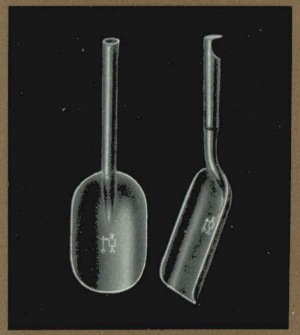
Größe	1
Blattlänge mm	190
Blattbreite mm	115
Gewicht ca. kg	0,350

Nr. 230 a

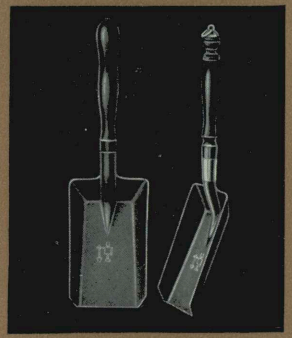
Größe	1	2	3
Blattlänge mm	195	210	230
Blattbreite mm	115	120	125
Gewicht ca. kg	0,400	0,450	0,500

Nr. 231

Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. .. mm	170	190	210	230
Blattbreite .. .. mm	115	115	140	140
Gewicht .. .. ca. kg	0,370	0,400	0,530	0,560



Nr. 230 Nr. 230 a



Nr. 231

1/2 fein 1/1 fein

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR

Nr. 231 a

1/2 fein 1/1 fein

Nr. 231 b

mit Porzellanheft

SALON-KOHLENLÖFFEL

Nr. 231 a

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	215
Blattbreite .. .. mm	110
Gewicht .. .. ca. kg	0,450

Nr. 231 b

Größe	1
Blattlänge .. .. mm	215
Blattbreite .. .. mm	110
Gewicht .. .. ca. kg	0,550

KEHRICHTSCHAUFELN

Nr. 232

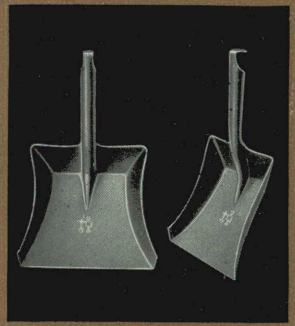
Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	230	240
Blattbreite .. .. mm	275	300
Gewicht .. .. ca. kg	0,600	0,700

Nr. 233

Größe	1	2
Blattlänge .. .. mm	230	240
Blattbreite .. .. mm	275	300
Gewicht .. .. ca. kg	0,500	0,600

Nr. 232

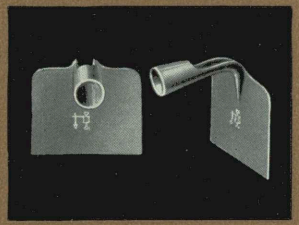
1/2 fein 1/1 fein



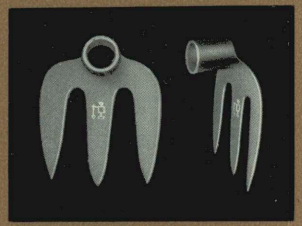
Nr. 233

GUSSSTAHL

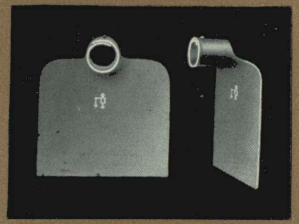
ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D. RUHR



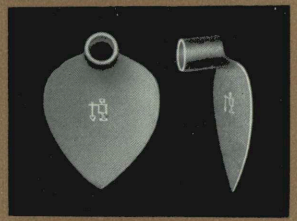
Nr. 250



Nr. 252



Nr. 253



Nr. 255

HACKEN

Nr. 250

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. .. mm	80	95	110	125	140
Blattbreite .. .. mm	80	110	140	170	200
Gewicht .. .. ca. kg	0,240	0,340	0,450	0,560	0,670

Nr. 252

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	150	165	180
Blattbreite .. .. mm	140	155	170
Gewicht .. .. ca. kg	0,400	0,475	0,550

Nr. 253

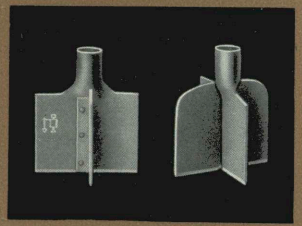
Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	130	140	150
Blattbreite .. .. mm	135	150	165
Gewicht .. .. ca. kg	0,500	0,600	0,700

Nr. 255

Größe	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	155	170	185
Blattbreite .. .. mm	140	155	170
Gewicht .. .. ca. kg	0,500	0,600	0,700

GUSSSTAHL

ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 256

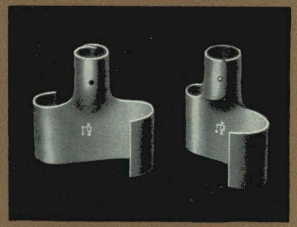
RÜBENSTÖSSER

Nr. 256

Größe	1
Blattlänge .. mm	150
Blattbreite .. mm	165
Gewicht .. ca. kg	0,950

Nr. 257

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	70	80	90
Blattbreite .. mm	130	155	180
Gewicht .. ca. kg	0,500	0,650	0,800



Nr. 257

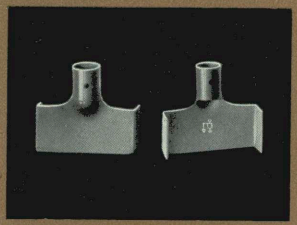
Nr. 258

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	70	80	90
Blattbreite .. mm	130	155	180
Gewicht .. ca. kg	0,500	0,650	0,800

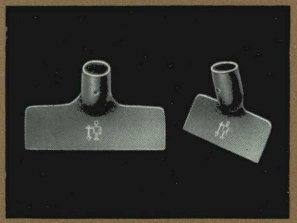
WEGESCHABER

Nr. 259

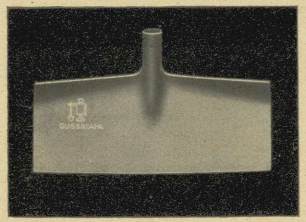
Größe	1	2	3	4
Blattlänge .. mm	60	70	80	90
Blattbreite .. mm	180	220	260	290
Gewicht .. ca. kg	0,350	0,500	0,650	0,800



Nr. 258



Nr. 259



Nr. 264

SCHNEESCHIEBER

Nr. 264

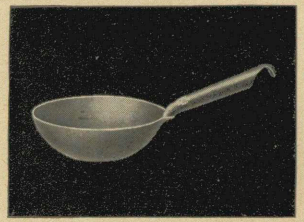
Größe	0	1	2	3
Blattlänge .. .. mm	140	160	180	200
Blattbreite .. .. mm	300	400	500	600
Gewicht .. .. ca. kg	1,000	1,400	1,800	2,300

VIEHLÖFFEL

mit Düllgriff und Haken, lackiert oder verzinkt

Nr. 265

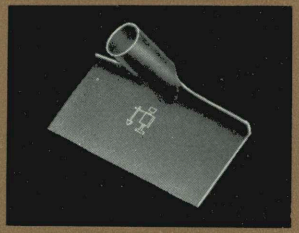
Größe	1	2	3
Durchmesser .. .. mm	195	210	230
Gewicht .. .. ca. kg	0,800	0,900	1,000



Nr. 265

GUSSSTAHL

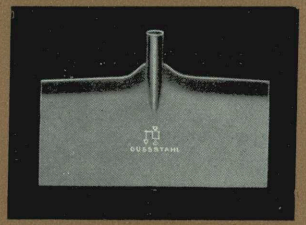
ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Nr. 260

SCHLAMMKRÜCKEN
Nr. 260

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	120	120	120
Blattbreite .. mm	300	360	420
Gewicht .. ca. kg	1,200	1,300	1,400



Nr. 261

SCHNEESCHIEBER
Nr. 261

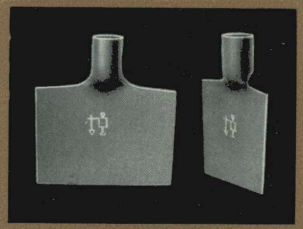
Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	260	260	260
Blattbreite .. mm	500	520	540
Gewicht .. ca. kg	2,800	2,900	3,000

EISSTÖSSER
Nr. 262

Größe	1	2	3	4	5
Blattlänge .. mm	140	140	140	140	140
Blattbreite .. mm	160	180	200	220	240
Gewicht .. ca. kg	0,675	0,750	0,825	0,900	0,975

SCHLAMMKRÜCKEN
Nr. 263

Größe	1	2	3
Blattlänge .. mm	120	120	120
Blattbreite .. mm	300	360	420
Gewicht .. ca. kg	1,450	1,600	1,750

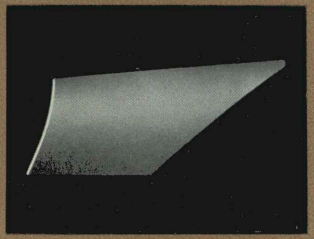


Nr. 262

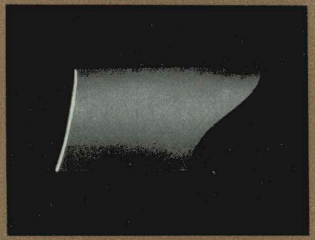
Nr. 263
(alte Nr. 260 b)

GUSSSTAHL

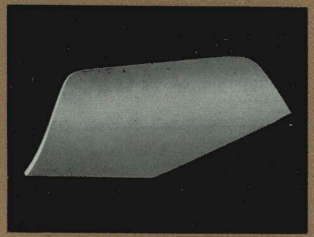
ECKARDT & Co G.m.b.H. HERDECKE A.D.RUHR



Modell Sack



Modell Sack



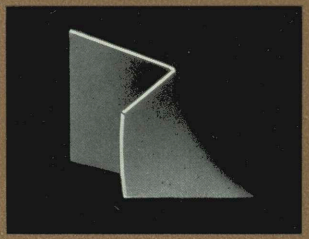
Modell Ventzki

PFLUGRIESTER

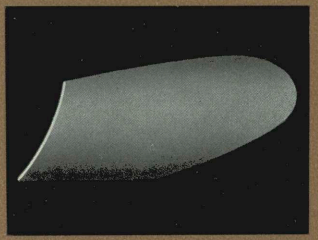
garantiert Gußstahl

in allen Sorten und Stärken

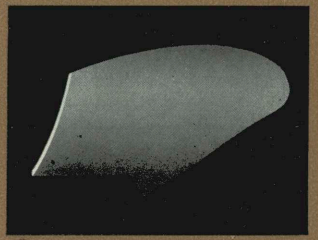
gerade oder gebogen



Pflugkopf



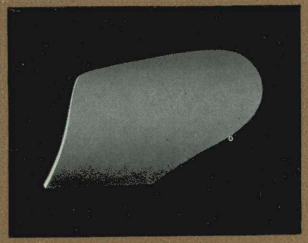
Modell Wermke



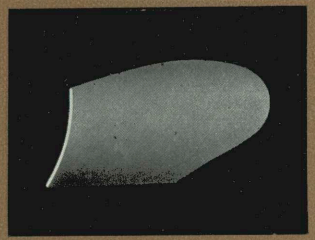
Modell Eckert

GUSSSTAHL

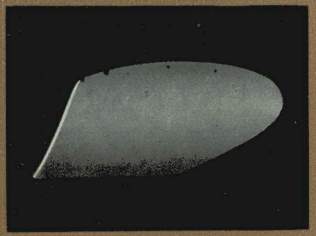
ECKARDT & Co G.m.b.H. HERDECKE A.D.RUHR



Modell Schütz & Bethke



Modell Schwartz



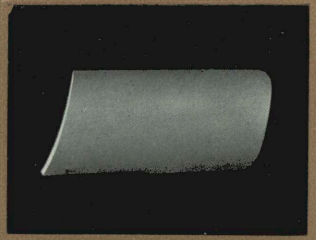
Modell Beermann

PFLUGRIESTER

garantiert Gußstahl

gleichstark oder konisch

gewalzt



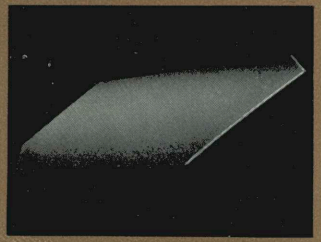
Modell Niemeyer

Modell Eberhard

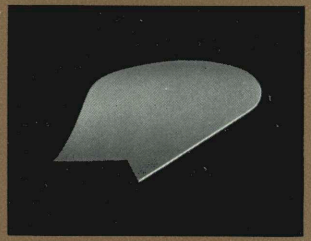
Modell Richter
oder Rosenbaum

GUSSSTAHL

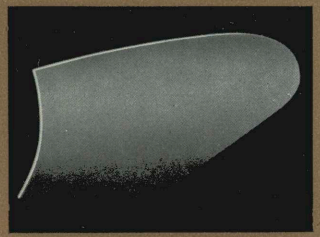
ECKARDT & Co G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Modell Phönix



Modell Flöther



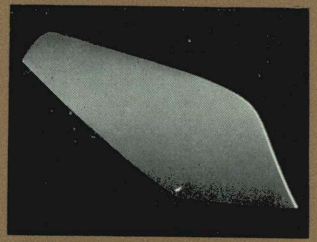
Motorpflug-Modell Stock

PFLUGRIESTER

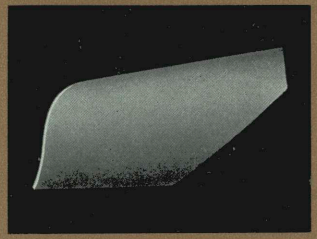
garantiert Gußstahl

in allen Sorten und Stärken

gerade oder gebogen



Dampfpflug-Modell

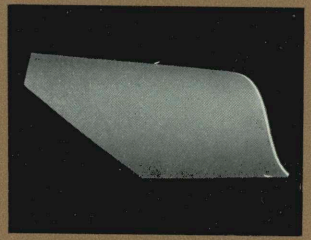


Rheinisches Modell

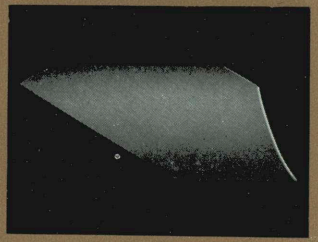
Rheinisches Modell

GUSSSTAHL

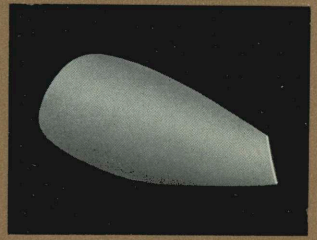
ECKARDT & CO G.M.B.H. HERDECKE A.D.RUHR



Rheinisches Modell



Rheinisches Modell



Rheinisches Modell

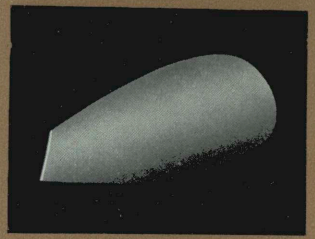
PFLUGRIESTER

garantiert Gußstahl

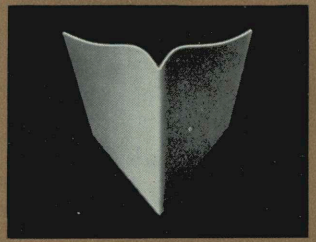
gleichstark oder konisch

gewalzt

Rheinisches Modell
(Stahlblech-Schaber)



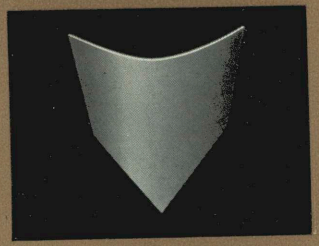
Rheinisches Modell



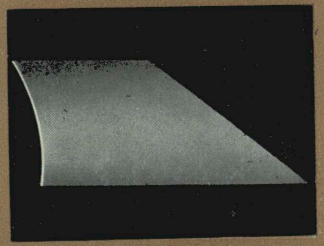
Rheinisches Modell
(Wendepflug)

GUSSSTAHL

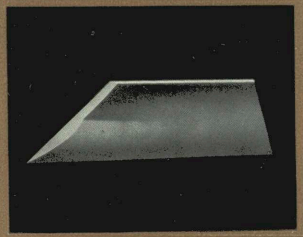
ECKARDT & Co GMBH HERDECKE A.D.RUHR



Rhein. Hohlriester



Balancepflugriester



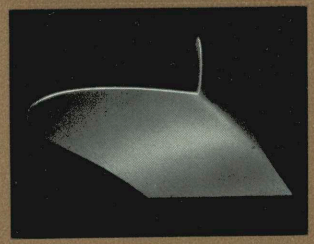
PFLUGRIESTER

garantiert Gußstahl

in allen Sorten und Stärken

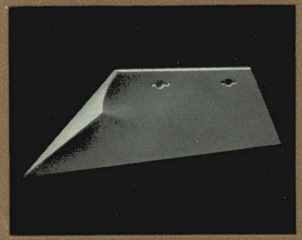
gerade oder gebogen

PFLUGSCHARE



Röverscher Kappenriester

Rheinisches Modell
(Wendepflug)



Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung ist **Herdecke.**

Preise und Zahlungsbedingungen. Alle Preise gelten frei Bahnhof Herdecke. Sie verstehen sich freibleibend unter Vorbehalt der Lieferungsmöglichkeit gegen Zahlung bis zum 15. des dem Rechnungstage folgenden Monats in bar oder Scheck ohne jeden Abzug. Beträge, welche bis zum 15. des dem Rechnungstage folgenden Monats nicht bezahlt sind, werden durch Nachnahme oder Sichttratte entnommen. Bei verzögerter Zahlung werden die hier üblichen Bankzinsen berechnet.

Falls zur Zeit der Lieferung andere Verkaufspreise maßgebend sind, werden diese ohne besondere Anzeige in Anrechnung gebracht.

Der Versand geschieht auf alleinige Rechnung und Gefahr des Bestellers. Bei Franko-Lieferung gilt die Fracht nur als eine Vorlage. Falls besondere Vorschriften nicht gegeben sind, erfolgt der Versand nach unserem Ermessen ohne Verantwortlichkeit für billigste Verfrachtung. Wenn Ware unmittelbar an Dritte oder durch Spediteur versandt wird, hat Abnahme auf unserm Werk zu geschehen. Sofern bei der Bestellung nicht ausdrücklich angegeben ist, daß Abnahme erfolgen soll, nehmen wir an, daß darauf verzichtet wird; die Ware gilt dann mit Versand als bedingungsgemäß geliefert.

Bei Lieferung an Bord Schiff oder dergleichen wird keine Gewähr für eine beschränkte Dauer der Beförderung ab Werk bis zum Hafen geleistet; ebensowenig übernehmen wir für etwa notwendige Lagerung die Kosten oder die Verantwortung.

Verpackung. Drahtbündelung unentgeltlich, bei Gewichtsware aber brutto für netto gerechnet. Etwaige anderweitige Verpackung wird selbstkostend berechnet, aber nicht zurückgenommen.

Gewähr-Bedingungen. Für gepreßte Schaufeln und Spaten wird in der Weise Gewähr übernommen, daß solche Stücke, die nachweisliche Fabrikationsfehler aufweisen, ersetzt werden. Gutschrift oder sonstiger Schadenersatz irgend welcher Art wird nicht geleistet. Schaufeln und Spaten, die längere Zeit in Gebrauch waren, werden nicht ersetzt.

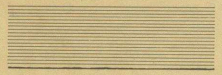
Gewichtsabweichungen von den angeführten Stückgewichten bis zu 5% nach oben und unten sind aus technischen Gründen unvermeidlich und unter allen Umständen zulässig. Bei Anfertigung von Außensorten behalten wir uns Mehrlieferungen bis zu 10, Minderlieferungen bis zu 5% vor.

Beanstandungen, welche nicht innerhalb 8 Tagen nach Empfang der Ware gemacht werden, können nicht berücksichtigt werden.

Die Lieferzeiten sind als annähernd zu betrachten. Eine Gewähr für Einhaltung derselben kann nicht geleistet werden. Ereignisse höherer Gewalt, wie z. B. Brennstoff- und Materialmangel, Wagenmangel, Arbeiterunruhen, Streiks und Aussperrungen, Krieg oder Mobilmachung entbinden von der Einhaltung zugesagter Lieferfristen und von der Verpflichtung weiterer Lieferung. Verzugsstrafen oder Schadenersatzansprüche wegen verzögerter Lieferung sind ausgeschlossen.

Abschlüsse. Wenn nichts Gegenseitiges vereinbart ist, hat die Abnahme und Lieferung der abgeschlossenen Mengen in annähernd gleichmäßig über die Vertragszeit verteilten Mengen zu erfolgen. Abgeschlossene Mengen müssen innerhalb längstens 6 Monaten spezifiziert werden.

Gerichtsstand ist je nach unserer Wahl Land- oder Amtsgericht in Hagen (Westf.)



Dieser Katalog ist unter obiger Nr. verausgabt,
er bleibt unser Eigentum und ist jederzeit
zu unserer Verfügung zu halten.

Nachdruck oder Nachahmung dieses Kataloges ist untersagt. Der Katalog sowie das Arrangement und die Anordnung der Abbildungen unterstehen dem Schutz des Gesetzes vom 19. Juni 1901. Nachahmungen zu Konkurrenzzwecken werden auf Grund dieses Gesetzes unnachsichtlich verfolgt.

European Nursery Catalogues

A virtual collection project by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Paper version of this catalogue hold by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Digital version sponsored by:
Bernd Wittstock

COMMERCIAL USE FORBIDDEN
Attribution-NonCommercial 4.0 International
(CC BY-NC 4.0)